

sample copy



ST. JOHN'S COLLEGE



with a accordance
the present of the present of the
the present of the present of the

The function of the body can be easily
performed in a accordance with the
function of the body of a whole system
and the body of the whole system is
the function of the body of the whole system
the function of the body of the whole system
the function of the body of the whole system

ST. JOHN'S COLLEGE

ST. JOHN'S COLLEGE
ST. JOHN'S COLLEGE

BY :
ST. JOHN'S COLLEGE, ST. JOHN'S COLLEGE
ST. JOHN'S COLLEGE, ST. JOHN'S COLLEGE

ST. JOHN'S COLLEGE, ST. JOHN'S COLLEGE



Printed at the Press of the Press

[illegible]

పు న్న వ

Dec. 3, 1942 and 7 elementary school
children, in accordance with
the Government of Japan.

ప్రభుజులయినదియే || పుష్కరమునందు ||

1. పం. విశ్వానాథుని కృతి, ఇంద్రావతి ప్రసాదమును చూడ
తరుగతుల బహుసాధ్యములును. విద్యావ్యాసముని గూడ ఈ కృ
తమునకు వ్రాయబడినది.
2. సమస్తమయములను పండి సాత్రువులమున వ్రాయబడి ప్రా
ప్రమణంగా బిద్దాన దేవతలుగా భవగతివాగి ప్రస్తుతమునకులవు
త్రుతి పుటయను విత్తమునులతో వేర్బిద్దానమును.
3. ఈనే దైన అగ్రమునందుమున, తాత్పర్యముగా వ్రాయబడినది.
యీ అందరకు విద్వత్ముని వ్రాయబడినది.
4. ఈ భాగముగా విద్వత్ముని ప్రస్తుతము, అందరి విద్యావ్యాసము
నందులను ప్రస్తుతమును : విద్వత్మునిను విద్వత్ముని గురి
తరముల విద్వత్ముని నందులను ఈ భాగమును ప్రస్తుతము
అందుగను.
5. విద్వత్మునిను విద్వత్మునిను : విద్వత్మునిను విద్వత్ముని
గురి. విద్వత్ముని సాత్రువులను విద్వత్మునిను.

10/1/57	SALES	100.00	101	CHASE	0.00	100.00
10/2/57	SALES	100.00	102	CHASE	0.00	100.00
10/3/57	SALES	100.00	103	CHASE	0.00	100.00
10/4/57	SALES	100.00	104	CHASE	0.00	100.00
10/5/57	SALES	100.00	105	CHASE	0.00	100.00
10/6/57	SALES	100.00	106	CHASE	0.00	100.00
10/7/57	SALES	100.00	107	CHASE	0.00	100.00
10/8/57	SALES	100.00	108	CHASE	0.00	100.00
10/9/57	SALES	100.00	109	CHASE	0.00	100.00
10/10/57	SALES	100.00	110	CHASE	0.00	100.00
10/11/57	SALES	100.00	111	CHASE	0.00	100.00
10/12/57	SALES	100.00	112	CHASE	0.00	100.00
10/13/57	SALES	100.00	113	CHASE	0.00	100.00
10/14/57	SALES	100.00	114	CHASE	0.00	100.00
10/15/57	SALES	100.00	115	CHASE	0.00	100.00
10/16/57	SALES	100.00	116	CHASE	0.00	100.00
10/17/57	SALES	100.00	117	CHASE	0.00	100.00
10/18/57	SALES	100.00	118	CHASE	0.00	100.00
10/19/57	SALES	100.00	119	CHASE	0.00	100.00
10/20/57	SALES	100.00	120	CHASE	0.00	100.00
10/21/57	SALES	100.00	121	CHASE	0.00	100.00
10/22/57	SALES	100.00	122	CHASE	0.00	100.00
10/23/57	SALES	100.00	123	CHASE	0.00	100.00
10/24/57	SALES	100.00	124	CHASE	0.00	100.00
10/25/57	SALES	100.00	125	CHASE	0.00	100.00
10/26/57	SALES	100.00	126	CHASE	0.00	100.00
10/27/57	SALES	100.00	127	CHASE	0.00	100.00
10/28/57	SALES	100.00	128	CHASE	0.00	100.00
10/29/57	SALES	100.00	129	CHASE	0.00	100.00
10/30/57	SALES	100.00	130	CHASE	0.00	100.00
10/31/57	SALES	100.00	131	CHASE	0.00	100.00
11/1/57	SALES	100.00	132	CHASE	0.00	100.00
11/2/57	SALES	100.00	133	CHASE	0.00	100.00
11/3/57	SALES	100.00	134	CHASE	0.00	100.00
11/4/57	SALES	100.00	135	CHASE	0.00	100.00
11/5/57	SALES	100.00	136	CHASE	0.00	100.00
11/6/57	SALES	100.00	137	CHASE	0.00	100.00
11/7/57	SALES	100.00	138	CHASE	0.00	100.00
11/8/57	SALES	100.00	139	CHASE	0.00	100.00
11/9/57	SALES	100.00	140	CHASE	0.00	100.00
11/10/57	SALES	100.00	141	CHASE	0.00	100.00
11/11/57	SALES	100.00	142	CHASE	0.00	100.00
11/12/57	SALES	100.00	143	CHASE	0.00	100.00
11/13/57	SALES	100.00	144	CHASE	0.00	100.00
11/14/57	SALES	100.00	145	CHASE	0.00	100.00
11/15/57	SALES	100.00	146	CHASE	0.00	100.00
11/16/57	SALES	100.00	147	CHASE	0.00	100.00
11/17/57	SALES	100.00	148	CHASE	0.00	100.00
11/18/57	SALES	100.00	149	CHASE	0.00	100.00
11/19/57	SALES	100.00	150	CHASE	0.00	100.00
11/20/57	SALES	100.00	151	CHASE	0.00	100.00
11/21/57	SALES	100.00	152	CHASE	0.00	100.00
11/22/57	SALES	100.00	153	CHASE	0.00	100.00
11/23/57	SALES	100.00	154	CHASE	0.00	100.00
11/24/57	SALES	100.00	155	CHASE	0.00	100.00
11/25/57	SALES	100.00	156	CHASE	0.00	100.00
11/26/57	SALES	100.00	157	CHASE	0.00	100.00
11/27/57	SALES	100.00	158	CHASE	0.00	100.00
11/28/57	SALES	100.00	159	CHASE	0.00	100.00
11/29/57	SALES	100.00	160	CHASE	0.00	100.00
11/30/57	SALES	100.00	161	CHASE	0.00	100.00
12/1/57	SALES	100.00	162	CHASE	0.00	100.00
12/2/57	SALES	100.00	163	CHASE	0.00	100.00
12/3/57	SALES	100.00	164	CHASE	0.00	100.00
12/4/57	SALES	100.00	165	CHASE	0.00	100.00
12/5/57	SALES	100.00	166	CHASE	0.00	100.00
12/6/57	SALES	100.00	167	CHASE	0.00	100.00
12/7/57	SALES	100.00	168	CHASE	0.00	100.00
12/8/57	SALES	100.00	169	CHASE	0.00	100.00
12/9/57	SALES	100.00	170	CHASE	0.00	100.00
12/10/57	SALES	100.00	171	CHASE	0.00	100.00
12/11/57	SALES	100.00	172	CHASE	0.00	100.00
12/12/57	SALES	100.00	173	CHASE	0.00	100.00
12/13/57	SALES	100.00	174	CHASE	0.00	100.00
12/14/57	SALES	100.00	175	CHASE	0.00	100.00
12/15/57	SALES	100.00	176	CHASE	0.00	100.00
12/16/57	SALES	100.00	177	CHASE	0.00	100.00
12/17/57	SALES	100.00	178	CHASE	0.00	100.00
12/18/57	SALES	100.00	179	CHASE	0.00	100.00
12/19/57	SALES	100.00	180	CHASE	0.00	100.00
12/20/57	SALES	100.00	181	CHASE	0.00	100.00
12/21/57	SALES	100.00	182	CHASE	0.00	100.00
12/22/57	SALES	100.00	183	CHASE	0.00	100.00
12/23/57	SALES	100.00	184	CHASE	0.00	100.00
12/24/57	SALES	100.00	185	CHASE	0.00	100.00
12/25/57	SALES	100.00	186	CHASE	0.00	100.00
12/26/57	SALES	100.00	187	CHASE	0.00	100.00
12/27/57	SALES	100.00	188	CHASE	0.00	100.00
12/28/57	SALES	100.00	189	CHASE	0.00	100.00
12/29/57	SALES	100.00	190	CHASE	0.00	100.00
12/30/57	SALES	100.00	191	CHASE	0.00	100.00
12/31/57	SALES	100.00	192	CHASE	0.00	100.00

ఆ రోగ్య ర మాస్య ము.

రెండవ ఘాతము

(గవర్నమెంటువారి I, II, III ఘాతముల ఆరోగ్య పాఠాను క్రమణిక ననుసరించి వ్రాసినది).

“లోకములన్నియుకొ గడియలోన జయించినవాడ వింద్రియా
నీకముఁ జిత్తమున్ గెలువ వేరవు; నిన్ను నిబద్ధుఁడేయు నీ
భీకరశత్రు లాద్యురఁ బ్రభిన్నులజేసినఁ బ్రాణికోటిలో
నీకువిశోధితఁ డొకఁడు నేర్పునఁజూడుము దానవేశ్వరా.”

“సదాచారము సర్వసద్గుణ సముదాయము.”

మంత్రిప్రగడ సాంబశివరావు,

బి. ఏ., ఎల్. టి.

వాణి ముద్రాక్షరశాల, బెజవాడ.

రెండవ భాగము

విషయసూచిక —Contents.

1. ఆరోగ్యము-అనారోగ్యము. Death-natural and accidental, preventable and hereditary diseases: Eugenics; dread of death; Principles of Hygiene; Plain living and high thinking; the six inner foes and their conquest necessary for good health. ౧—౧౧.
2. మాంసము తినుచువులలో నేమిగలదు? Flesh-forming, heat-producing and bone-building materials and rough proportions in food stuffs; mixed diet; Fat and its uses. ౧౧—౧౨.
3. మనము ఎట్లు ఆహారము భుజింపవలెను? What kind of food should we eat? Milk a complete food. Vegetables and fruits-laxatives. ౧౨—౧౩.
4. ఆహారము
ii. Diet—Water and substitutes. ౧౩—౧౪.
5. ఆహారము తయారుచేయుట. Cooking-healthy methods and advantages. Pot-cooking, steam-cooking; frying in oils bad for health; preserved foods and pickles. Tamarind and lime-fruit; pepper, chilli, onion; eating to live but not living to eat. ౧౪—౧౬.
6. మురికినీరు. Drainage water: construction of old Indian Towns and villages; Dr. Geddes's opinion; drainage water used for growing trees; mud-pools breeding places of mosquitoes; malaria; Municipal Laws; house and public drainage; ౧౬—౧౭.
7. శవపరిహారము. Disposal of the dead; cremation and burial grounds. location; collection and disposal of street sweeping; use of sewage water; stable sweepings and preparation of nitre; dust-bins. ౧౭—౧౮.
8. గాలి, శ్వాసినుచుట. Breathing air; impurities; dusty streets; crowded rooms; Stuffy-smell; use of green leaves and flowers in purifying air; Ventilation by lamps and furnaces; incense-burning; purification-

natural and artificial-diffusion; dust storms; smoke-nuisance; location of factories, lime and brick kilns etc. Evil effects of smoking. ... ౨౪—౨౮.

9. రక్తము. Blood-composition; red and white corpuscles. Their functions; richness and poverty of blood; treatment; అన్న భేదిభస్మముచేయుట; ... ౨౮—౩౧.

10. కసరతు. Physical exercise and use of లంగోటీ. లంగోటీ కట్టుకొనుట; దండెముతీయుట; బస్కీతీయుట; Exercises for the whole body and special exercises for parts; moderation; regularity. (Refer to First-Form book for walking, running, sitting postures, etc.) ... ౩౧—౩౫.

11. స్నానము. Bathing : hot and cold water baths ; effects and relative advantages; head-bath and neck bath; temperature of bath-water; time and duration; rubbing with dry or wet towel-which is better? Is drying the body with a towel necessary for health? When we should avoid a bath ; water, the only cleanser of both inside and outside. ... ౩౫—౩౯.

12. నిద్ర. Rest and sleep; what is sleep? mental activity during sleep-unconscious cerebration; posture and position during sleep; magnetic-currents in space and body. ... ౩౯—౪౦.

13. ఊళ్లు, ఇండ్లు, పట్టణములు, రోడ్లు: Extract from " Sukra Neethi " re-the above to indicate the 'modern nature' of this very ancient book ; floor, walls, verandahs; stables and out-houses-expensive nature of modern Hygiene-simple living best for health; modern civilization suited only to the rich. ... ౪౦—౪౫.

14. పరిశుభ్రకారము.

Disinfectants-water, heat and light; curative nature of the seven spectral colours; ultra-violet rays; other rays in sun-light; sun, the greatest heaven-appointed doctor; lime, boric acid, phenile, carbolic acid, potassium permanganate, etc. uses. ... ౪౫—౪౮.

15. కీటకములు-రోగవ్యాపకము. Insects and spread diseases; House-fly, mosquito-their breeding; how to destroy them; no germs can affect a healthy mind-control and making friends of foes. గీ०-

16. రోగప్రాబల్యకాలము. Period of infection of certain common diseases. ... గీ०-

17. తాత్కాలిక కాపాయములు-చికిత్సలు: accidents and first-aid; stings; bruises; nose-bleeding, poisoning; infantile-convulsions; Hiccough, etc. గీ०-

అనుబంధము. Circular of the Publicity Bureau, 'On the Maintenance of Health': ... గీ०-



కావలసినప్పుడెల్ల మొదటిపాఠము పుస్తకము దగ్గర వలెను

PREFACE.

This is the *Second Form* Hygiene Re-written according to the syllabus.

The *First Form* book must be the companion of the student in reading this, as the principles are based on those propounded in the former.

I request all teachers to go through the books and give them the encouragement they deserve.

Guntur, }
20-6-23. }

M. SAMBASIVA RAO



ఆరోగ్య రహస్యము.

రెండవ ఫారము.

1. ఆరోగ్యము, అనారోగ్యము.

మొదటి ఫారము పుస్తకమునందు ఆరోగ్యము, అనారోగ్యము అనునవి ఎట్టివో, ఎట్లు గల్గుచున్నవో, ఆరోగ్యమును నిలబెట్టుకొని, అనారోగ్యమును పోగొట్టుకొనుట యెట్లొనేర్చికొని యుంటిమి. “జాతస్యమరణం ధ్రువం” పుట్టినదెల్ల చావవలసినదే. ఇది ప్రకృతి ధర్మము. అయినప్పటికిని మరణమనునది కొంత వయస్సుచెల్లి, వృద్ధాప్యము వచ్చిన తరువాత గల్గుట సహజముగాని, నడి వయస్సునందు గాని, బాల్యమునందుగాని గల్గుట అసహజము. మనుజునకు నూరు సంవత్సరములు ఆయుర్దాయమని చెప్పదురు. అనారోగ్య జీవనము వలన మనదేశమునందు ఆయుర్దాయము 40 వత్సరములకే దిగిపోయిగది. అన్ని నాగరిక దేశములందును ఇట్లే దిగిపోవుచున్నది. అప్రాకృత జీవనమే ఇందులకు కారణము. కాయపుష్టి అనగా దేహదార్ఢ్యము లేక ప్రాణశక్తి గలవారు

చిరంజీవులగుమరని చదివి యున్నాము. అట్టివారికి రోగములు తరుచు రావు. వచ్చినను వారు సులభముగా నిగ్రహించి ఆరోగ్యమును బడయుదురు. అట్టివారికి మరణము, వృద్ధాప్యమున ఏవిధమైన బాధయు లేకుండ, మాసిన చొక్కా దీసిలేసి ఉదికిన దుస్తును ధరించినంత సులభముగా గల్గును. అట్టిది స్వాభావికమరణము.

అస్వభావికముగాగూడ హఠాత్తుగాసంభవించు కొన్ని గండములవలనను, దార్ధ్యము లేకపోవుటవలన కొన్ని రోగములను తట్టుకొనలేకపోవుటవలననుగూడచావుగలుగ వచ్చును. నూటికి తొంబది తొమ్మిది మరణములిట్టివే. ఇవి మనము అస్వాభావిక జీవనము జరుపుటవలనను, ప్రాకృతనియమములను ఆరోగ్యనూత్రములను అనుసరించకపోవుట చేతను, ఔషధములను పేరుపెట్టి విషవస్తువులను మ్రింగుట వలనను, ఆరోగ్యమునకు అవసరముగాని ఊరగాయలు, టీ, కఫీ, చుట్టసిగరెట్టు మొదలైన ఉద్రేకపదార్థముల ఉపయోగమువలనను; కోపము అనూయత, అసహనము మొదలగు దుర్గుణముల వలన మనస్సు అనారోగ్యమై, తద్వారా శరీరారోగ్యము చెడుట వలనను గల్గుచున్నవి. ఇట్టి అనారోగ్యమునకు మనమే బాధ్యులము.

కొన్ని రోగములు మనకు ప్రితీయముగా వచ్చును. అట్టివానికి మన తల్లితండ్రులే బాధ్యులు. అట్టి రోగములు గలవారు వివాహముజేసికొని, బిడ్డలను గనుట చాలతప్పు. పెద్దవారి పాపములు వారిబిడ్డలనుగూడ కట్టికుడుపునను తోడ్కొని కర్ణమిదే. జాత్యంధులు, పుట్టుచెవిటివారు, నుఖ

రోగులు, కుష్టురోగముకలవారు ఇట్టివారిని వంశపారంపర్యపు హక్కునుండి తొలగించి, వారిద్వారా వంశాభివృద్ధి గలుగకుండ జేయవలయునని శాస్త్రము చెప్పుచున్నది. అట్టివారి వలన జాతి నశించును.

ఈరెండు కారణములుగాక కొన్ని గండములు గల్గుట వలన ఆకస్మికముగా ప్రాణము పోవచ్చును. ఎంతజాగ్రతపడినను అట్టివి సంభవింపవచ్చును. వీనికి బాధ్యులెవరో జెప్పజాలము. కాబట్టి దేవుడని, అదృష్టమని, పూర్వజన్మకర్మయని సమాధానము జెప్పుకొనవలసియున్నది.

మరణవేదన, మరణభయము:— మరణమనిన అందఱకు భయమే. ఇది యెందులకో తెలియదు. కొందరు మరణసమయమందు అమితబాధ గల్గుననియు, అది దుస్సహమనియు జెప్పుదురు. ఇది నిజము గాదు. గతయుద్ధమునందు ఆకస్మిక మరణమునకు లోనైనవారు తమమరణావస్థయందలి మనోస్థితిని వర్ణించి లిఖించియున్నారు. వారు అట్టివేదన ఏమియు నుండదనియు, అది గాక చాల సంతోషముగా నుండుననియుగూడ వివరించిరి. కాబట్టి మరణమువలన గల్గు భయము, నిజముగా మరణమువలనగాక దానివలన గల్గు తదనంతర ఫలితములనుగూర్చి తలచు తలపోయుచుండుట వలన మనస్సునకు పిరికితనము జనించుటచేతనే గల్గుచున్నదని నమ్మవచ్చును. ధైర్యవంతునకు మరణభయముండదు. కాబట్టి మరణమనిన నెవ్వరును భయపడ నవసరములేదు. మరణము కల్గుటకు ముందే స్పృహ తప్పి పోవును. కాబట్టి నిజముగా మరణవేదన ఏదైన నున్నదనుకొనినను, రోగికి

అది ఎంతమాత్రమును తెలియదు. ఎవ్వరును మరణమును గురించి చెప్పకొను మూఢాభిప్రాయములను నమ్మక, ధైర్యముతోనే జీవనము గడపవలెను. ఈ విషయముగూడ ఆరోగ్యముగా నుండుటకు అవసరమే గాన ఇక్కడ వ్రాయడమైనది. చింత, చీకు లేనివానికి ఆరోగ్యము మెండు.

ఆరోగ్య విధులు.

1. కాలవిశేషము, ప్రాతఃస్నానము, పరిశుద్ధమనస్సు.
2. సరియైన ఆహారము, గాలి, నీరు.
3. గాఢనిద్ర.

ఇవి ఎట్టివిగా నుండవలెనో, ఎట్లు ఆచరించవలెనో నేర్చికొనియున్నాము. ఇవన్నియు నలవాటుపడుట యనగా సదాచార సంహన్తులమగుటయే. సదాచారమే ఆరోగ్యమునకు మూలము.

నిర్మలమైన జీవనముచేయువారికే జ్ఞానము ఎక్కువగా నుండును. Plain Living and High Thinking, నిర్మలజీవనమే నిశ్చలభావమునకు మార్గము అను సంగతిని మరువవలదు.

ఆరోగ్యవిధులలో అంతశ్శత్రువులనుగూర్చి మరువవద్దు. ప్రహ్లాదుడు తండ్రినిగూర్చి చెప్పిన పద్యమును జ్ఞప్తియందుంచుకొనుము.

ఉ॥ లోకము లన్నియున్ గడియలోన

జయించిన వాడ; వింద్రియా

నీకముఁ జిత్తమున్ గెలువనేరవు; నిన్ను

నిబద్ధుఁ జేయు నీ

భీకరశత్రు లార్దురఁ బ్రభిన్నుల జేసినఁ

బ్రాణికోటిలో

నీకు విరోధి లేదొకఁడు నేర్పునఁ జూడుము

దానవేశ్వరా!

కాబట్టి మనోనిగ్రహము ఎంతముఖ్యమైనదో జూడుడు.

2. మనము తినునస్తువులలో నేమిగలదు?

మనము సాధారణముగా తినునట్టి అన్నము, పప్పుదినుసులు, కాయధాన్యములు, కాయగూరలు, దుంపలు, నెయ్యి, పాలు; పెరుగు మొదలగుపదార్థము లన్నిటిలో ముఖ్యముగా చూడు విధములైన ఆహారములు గలవు. 1. పిండిపదార్థము;

2. మాంసకృత్తు; 3. క్రొవ్వు.

1. పిండిపదార్థము:—ఇది నోటిలోని ఉమ్మినీటివలన జీర్ణమై రక్తముచే గ్రహింపబడును. ఉమ్మినీటిలో కలిసి ఒక విధమైన పంచదారగామాదును. పంచదారరూపముననే శరీరముందు వ్యాపించును. అందుచేతనే పదార్థములు నమలిన కొలది రుచియెక్కును.

2. మాంసకృత్తులు :—వీనిని తయారుచేయు శక్తి వృక్షములకు మాత్రమే గలదు. ఇవి శరీరమునకు పుష్టిని గలుగజేయును. ఇవి మనము తిను పప్పులు, దుంపలు, కాయగూరలు మొదలైన వానియందు కొద్దిగనో, గొప్పగనో

ఉండును. ఇవి శరీరములో జొచ్చి కడుపులోని ద్రవములతో బాగుగా కలిసి కొన్ని జీవరసములుగా మారును. ఈ రసములు రక్తముచే గ్రహింపబడును. ఇవియే శరీరములోని కండరములకు బలమునిచ్చు వస్తువులు. శరీరసాధకము చేయు వారును, బాలురును వీనిని బాగుగా తినవలయును గోదుమలు, మినుపపప్పు, బంగాళాదుంప, మాంసము మొదలైనవాని యందు మాంసకృత్తు విశేషముగాగలను.

3. క్రొవ్వు:—ఇది పాలు, మీగడ, నెయ్యి, చమురులు మొదలైన వానియందు విశేషముగాను, ఇతరవస్తువుల యందు స్వల్పముగాను ఉండును. ఇది కాలేయమునుండి వచ్చు పైత్యరసముతోకలిసి జీర్ణమై రక్తములోనికి పోవును. బలిసిన శరీరముగలవారిలో క్రొవ్వు విశేషముగా ఉండును. క్రొవ్వు బాగుగాగలవారి శరీరములు నున్నగా నవనవలాడుచుండును. అట్టి వారికి కొన్నిరోజులు భోజనము లేకపోయిన నవనవలాడుట తగ్గి శరీరము కృశించును. దీనినిబట్టి భోజనము లేనప్పుడు శరీరములోని క్రొవ్వు అహారమగునని తెలియుచున్నది. ఇది క్రొవ్వుయొక్క ఒకఉపయోగము. క్రొవ్వు శరీరమునందు బాగుగాగలవారికి చలి విశేషముగా వేయదు. అనగా క్రొవ్వు శరీరములోని వేడిని పైకిని, బయటిచలిని లోపలికిని రాకుండచేయును. క్రొవ్వు శరీరములోని ఉష్ణమును కాపాడుట దాని రెండవ ఉపయోగము. క్రొవ్వుగలవారి శరీరమునందలి చర్మము మిక్కిలి దళసరిగానుండి వారికి సాధారణమైన దెబ్బ తాకకుండ జేయును. కాని శరీరములో క్రొవ్వు విశేషముగానున్నయెడల శరీరము అనవసరముగా

బరువెక్కి నడచుటకును పనిచేయుటకును శ్రమగానుండును. కాబట్టి మితముగా క్రొవ్వొండుట మంచిదైనను విశేషముగా నుండుట మాత్రము అనారోగ్యమని చెప్పవచ్చును. మితముగా నున్నప్పుడే శరీరము జిగికలిగి అందముగానుండును. లేనియెడల చర్మము దళమై కండలుగా వ్రేలాడి అపహ్యముగా నుండును.

కాబట్టి మనము భుజించు పదార్థములలో:—

1. పిండిపదార్థములు: ఇవి నోటిలోని ఉమ్మినీటిలో జీర్ణమగును.
2. మాంసకృత్తులు: ఇవి కడుపులోని జీర్ణరసములోను, ప్రేగులలోను జీర్ణమగును.
3. క్రొవ్వపదార్థములు: ఇవి కాలేయమునుండివచ్చు నైర్ల్యరసములో జీర్ణమగును.

క్రొవ్వవలన శరీరమునకు గల లాభములు:—

- i. ఆహారములేని సమయములయందు ఆహారముగానుండుట.
 - ii. శరీరమునందలి ఉష్ణమును కాపాడి చలిని జొరకుండ జేయుట.
 - iii. శరీరమును నున్నగాను మెత్తగాను అందముగాను చేసి సాధారణమైన దెబ్బలక్ష్యములేకుండునట్లు చేయుట. ఇవి లాభములు.
- క్రొవ్వ విశేషముగా నుండినయెడల శరీరము బరువెక్కి శ్రమతప్ప లాభములు లేవు. మితముగానుండుట మంచిది.

3. మనము ఎట్టి ఆహారము భుజింపవలెను ?

మనమిదివరకు ఆహారమునందలి ముఖ్యభాగములను, అవి జీర్ణమగు విధమును గూర్చి నేర్చుకొంటిమి. ఈ పాఠము నందు ఏవస్తువులను దినవలెనో, ఎట్టివానిని దినగూడదో తెలిసి కొందము. ఆహారమునందలి ముఖ్యభాగములు అయిదు :—

1 పిండిపదార్థములు. 2 మాంసకృత్తు. 3 క్రొవ్వు. ఇవిగాక 4 నీరు. 5 ఉప్పులు. ఇవికూడ మన ఆరోగ్యమునకు అవసరమని తెలిసికొంటిమి. కాబట్టి మన ఆహారమునందు ఇవి అన్నియు కలిసియుండవలెను. కొన్నియుండి, కొన్నిలోపించిన కండరములు బలిసి, ఎముకలు బలహీనముచేరిన ఎల్లుండునో అట్లుండును. శరీరసౌష్ఠ్యముకొరకు ఇవన్నియుకలిసిన “మిశ్రమాహారము” అవసరము.

వరియన్నము:—మనరాజధానిలో ముఖ్యముగా బస్తీలయందును, డెల్టా ఊళ్లయందును “వరిఅన్నము” తినుట ఆచారమైనది. వరిబియ్యమునందు పిండిపదార్థము విశేషముగను, తక్కినవస్వల్పముగనుగలవు. వానిని మరలలోనలిపి బాగుగా ఆరగ దంచుటవలన, ఆస్వల్పమయిన ఇతరపదార్థములుకూడ తవుడుతోపోయి పిండిపదార్థమే నిలుచుచున్నది. అందువలన బియ్యపుఅన్నముయొక్క రుచితగ్గిపోయి, ఇతరఆదరువులులేక అట్టి అన్నమును తినుట కష్టమగును. పిండిపదార్థము విశేషముగా తిన్నయెడల శరీరములో పంచదార ఎక్కువై అతిమూత్రవ్యాధి మొదలయినవిపుట్టును. చేతితోదంపినబియ్యమునందు తవుడు అంతగాపోదు. పోటు తక్కువవేయుట మంచిది. తరువాత బియ్యమును కడిగి గంజివార్చినప్పుడు ఆ తవుడు మరికొంతపోవును. ఈ అన్నిటివలనను బియ్యమునందలి మాంసకృత్తులు పూర్తిగాపోవుచున్నవి. కాబట్టి వరియన్నము తినువారు చేతితోదంపినబియ్యమును, బాగుగాపోటు వేయించిక, విశేషముగా గంజివార్చక, తినుట చాల శ్రేష్ఠము.

కాయధాన్యములు:—జొన్న, సజ్జ, వరిగ, ఆళ్ళమొదలైనవి కాయధాన్యములు. వీనియందు పిండిపదార్థముతోపాటుగ మాంసకృత్తుకూడ కొంతగలదు. వీనిలన్నము రుచిగానుండి, ఇతర ఆదరువులు అంతగా అపేక్షించక యుండును. వీనిని తినువారు ఇతరవస్తువుల అవసరము అంతగా లేకయే దార్ధ్యముగానుండురు. వరిలన్నమును తినువారుకూడ కొద్దిగా వీనినిగూడా తినుచుండుటచుంచిది.

పప్పుదినములు:—కంది, మినుము, సెనగ, అనప, చిక్కుడు, బటానీ పప్పులయందు మాంసకృత్తుగలదు. ఇవి శరీరమునకు బలముకలిగించును; రుచిగానుండును. విశేషముగా తినిన అజీర్ణముచేయును. అందువలన అన్నముతో కలుపుకొనిగాని, లేక ఇతరవిధముల ఆదరువుగా జేసికొనిగాని తినవలెను. ప్రత్యేకముగా వీనిని తినగూడదు.

గోదుమలు:—వీనియందుగూడ పిండిపదార్థము చాలగలదు; కాని వరియందుకంటె తక్కువగలదు. ఇవి శరీరమునకు బలమునిచ్చును. గోదుమలు అన్నముగాను, పిండిగాను అనేకవిధముల నుపయోగింతుము.

పాలు:—ఆవుపాలయందు మనశరీరమునకు కావలసిన అన్ని వస్తువులును కావలసినపాళ్ళయందున్నవి. ఇదియొక్కటే శ్రేష్టమైన ‘మిత్రాహారము’ అని చెప్పవచ్చును. పాలయందు విశేషముగా నీరుగలదు. అందుండు పిండిపదార్థము పంచదారగానే యుండుటచే త్రాగినంతనే త్వరగాజీర్ణమగును. అందువలన పిల్లలకును, రోగులకును మంచిఆహారము. వెన్న కాచి వప్పుచు గిన్నె అడుగున నిలుచు “గోకు” లేక “గోదారి” పాల

యందుగల 'ధాతుపదార్థము' (Mineral matter) అనగా "ఉప్పులు". బట్టెపాలయందు ఆవుపాలయందుకంటె మాంస కృత్తు ఎక్కువగాగలదు. అందుచేత నవి త్వరగా జీర్ణముకావు. పిల్లలకు, రోగులకు మంచిదికాదు. ఆవులు ఆరోగ్యమైనవి కాని యెడల వానిపాలయందు రోగబీజములుండును. అట్టి పాలను కాచియే పుచ్చుకొనవలయును. కాచునప్పుడు ఒక్కపోంగు వచ్చినవెంటనే దింపవలెను. ఎక్కువగా మసల నిచ్చిన అజీర్ణ గుణమేర్పడును.

నెయ్యి, నూనె:—నెయ్యి పాలయందలి కొవ్వుపదార్థము. మన ముపయోగించు నూనెలయందుకూడ కొవ్వుగలదు. నెయ్యితప్ప మన ముపయోగించు అన్ని చమురులును సాధారణముగా వృక్షసంబంధములే. నెయ్యి జంతుసంబంధమైనను దాని అవసరమునుబట్టి అందరును ఆభ్యంతరములేక ఉపయోగించుచున్నారు.

దుంపలు:—కంద, పెండలము, బంగాళాదుంప, మోహనం మొదలైనవానియందు పిండి, మాంసకృత్తుకూడ నుండును.

కాయగూరలు, పండ్లు:—వీనియందుఆహారపదార్థము విశేషముగాలేకపోయినను, వానియందుగల ఉప్పులవలన అవి అన్నములో మంచిరుచికరమైన ఆదరువులగును. ఇదిగాక వానియందుగల 'ఉప్పులు' రక్తమును శుభ్రముచేయును. ఇదే వీనిముఖ్య ఉపయోగము. అంతేగాక వీనియందు విసర్జనీయమగు పదార్థము విశేషముగానుండుటచే జీర్ణకోశమునకు తెగిన పనిని గల్పించి నుఖిరేచనకారణమగును. అందువలన కాయ

గూరలు పండ్లు తినువారికి రోగములు తఱచురావు. బోషధ సేవ అవసరము.

4. ఆహారము : రెండవభాగము.

వైపాకమునందువివిధమైన ఆహారవస్తువుల తారతమ్యోపయోగములను గూర్చి తెలిసికొంటిమి. నీటి అన్నిటికంటెను ముఖ్యమైన “నీటిని” గూర్చి ఇప్పుడు నేర్చుకొన వలెను. మనము తిను ప్రతిపదార్థము జీర్ణమగుటకు నీరుఅవసరము. శరీరములోని ప్రతివ్యాపారమునకును నీరు అవసరమని చెప్పిన అతిశయోక్తిగాదు.

అదిగాక మనము తినువస్తువులను ఉడకబెట్టుటకు నీరు కావలయును. ఉడకబెట్టుటవలన నీరు ఆవస్తువులలో చొచ్చి, వానిని పచనము చేసి త్వరగా జీర్ణమగునట్లు చేయును. అంతే గాక ఉడుకుటవలన ఆహారవస్తువులలోని సూక్ష్మజీవులు చచ్చి పోయి శరీరమునకు హానిచేయకుండును.

త్రాగెడునీరు:—ఇది యెప్పుడును స్వచ్ఛముగా రుచి లేక యుండవలెను. ఇది యెంత తేలికగానున్న అంతమంచిది. బరువుగాను, రంగుగాను, ఉన్న నీరు ఎప్పుడును మంచిదిగాదు. లాతు బావులయందలి నీరును, నదీప్రవాహమునందలి నీరును మంచిది. లోతులేని నూతులయందలియు, నిలువయుండు చెరువులయందలియు, నీరుమంచిదికాదు. అట్టిచోట్ల నీటిని బాగుగా వడపోసిగాని లేక ఎసరువచ్చునట్లుకాచి చల్లార్చిగాని త్రాగవలెను. నీరు చాల త్రాగుట మంచిది.

మనకు దాహము వేసినప్పుడు నీటినితప్ప ఇతరములను త్రాగుట అనారోగ్యకరము. దప్పిదీర్చుకొనుటకు సర్వప్రాణికోటికిని “జలమును” భగవంతుడు ప్రసాదించియున్నాడు. అదిగాక సోడా, కాఫీ, తేయాకు మొదలగువానిని త్రాగుట అనారోగ్యకరము. అవి మంచివని కొందరు చెప్పినను ఈరోజులలో నీళ్లకంటె సోడా, కాఫీ, మొదలయినవి సులభముగాలభ్యమయినను, వానిని విషతుల్యములుగా జూచి విడిచిపెట్టుట మంచిది. విద్యార్థులు ఎంతమాత్రమును వానిని దరికిరానీయకూడదు. మనదేశములో సర్వవిధములయిన ఫలరాజములు దొరకునప్పుడు అట్టివానికొరకపేక్షించుట స్వచ్ఛమైన తల్లిపాలను తల్లిపాలతో సమానమైన ఆవుపాలను విడిచిపెట్టి ‘డబ్బాపాలు’ త్రాగుటవంటిదే. ఇది అస్వాభావికము. మన నారికేళజలముతో ఏసోడాసరిపోవును? మనమామిడి, బత్తాయి నారింజఫలరసంబులతో ఏలెమనేడు తులద్రాగును? అవన్నియు స్వభావసిద్ధమైన ఫలవృక్షములు పెరుగని శీతల దేశములలో కావలసినవిగాని, మన దేశమునందు ఆదరింపదగినవి కావు. వానిని ఆదరించుట మనజన్మభూమిని నిరసించుటయే.

మజ్జిగ:—పాలను నిలువయుంచిన లేక తోడుబెట్టిన కొన్ని గంటలకు పోడుకొని పెరుగగును. పెరుగులో నీరుపోసి గిలకొట్టిన వెన్న వేరై మజ్జిగయేర్పడును. పెరుగునుగాని, మజ్జిగనుగాని నిలువయుంచిన పులుపెక్కును. ఈపులుపు అందుకొన్ని సూక్ష్మజీవులు పెరుగుటచే కలుగుచున్నది. ఈసూక్ష్మజీవులు జీర్ణకోశమునకు చాల నుపకారము చేయును. అయితే బొత్తిగా పులిసిన మజ్జిగ అంత మంచిదికాదు. ఆవుడు చేసిన

కమ్మని మజ్జిగ చాల రుచికరముగాను, ఆహారము జీర్ణింప జేయునదిగాను, దాహమునుపోగొట్టునదిగాను ఉండును. సోడా నీళ్ళ కంటె కడుపునకు చాలమేలుచేయును. అందు వలననే దీనిని భోజనమునందు ఆఖరుభాగముగా మన వారేర్పాటు జేసిరి.

1. నిర్మలోదకముకంటె పానీయార్హమగు నది మరొకటిలేదు.
2. సోడా, కాఫీ, తేనీళ్ళు మొదలయిన వన్నియి దురభ్యాసములను అలవరచుటకప్పు, శరీరారోగ్యమును వృద్ధిపఱుపనేరవు. ఇదిగాక రోగకారణములు.
3. కొబ్బరికాయలోని నీరును, పండ్లును దాహమునుతీర్చి శరీరమునకు మేలు చేయును. కమ్మని మజ్జిగకూడ నిట్టిదే.

౪. ఆహారమును తయారుచేయుట.

వంట:—మనము తిను ఆహారవస్తువులను తినుటకును, త్వరగాజీర్ణమగుటకును యోగ్యములుగా మార్చునట్టి క్రియకే వంట యనిపేరు. అయితే మనము నిరిగాతెలుసుకొనలేక “వంట” చేసి కొన్ని వస్తువులను అజీర్ణకారులుగాను, అనారోగ్యకరములుగాను, మార్చి వేయుచున్నాము. మనము కేవలము రుచికొరకే పదార్థములను తయారుజేసి రోగములను కొని తెచ్చుకొనుచున్నాము. కాబట్టి కొన్ని నియమములను ఇక్కడ వివరించుచున్నాను.

1. లోహపు గిన్నెలతో వంట చేయుటకంటె కుండలతోను, రాతి చిప్పలతోను, వంట చేయుట చాల ఆరోగ్య

ప్రథమము. మంటి వాత్రలతో వండుకొను బీడల ఆరోగ్యము నకు కుండలన్నమువలని లాభములే ముఖ్యకారణములు.

2. తొందరగా పెద్దమంటజేసి నిమిషముతో వంట చేయుటకంటె సన్ననిసెగను నెమ్మదిగా వంటజేసిన, ఆహార మునకు ఆరోగ్యగుణ మేర్పడును. కీరసనాయిలు పోయ్యిల మీద వంటచేయుట అనారోగ్యకరము. బొగ్గులపోయ్యిగాని, కట్టెలపోయ్యిగాని మంచిది. కట్టెలు పొగపారక ఎండువిగా మండవలెను.

3. ఏవస్తువునైనను నీటితో ఉడికించుటయే మంచిది. ప్రిలైనపుడు ఆవిరిమీద నుడికించుట మిక్కిలి శ్రేష్ఠము. ఉడికిన వస్తువులలోని నీటిని వార్చి వేయుటకంటె వానిలోనే ఇగి రించుట మంచిది. అత్తెసను అన్నము, సీరువార్చని కూరలు బలకరములు; ఆరోగ్యకరములు.

4. చమురుతో వేయించుటవలనను, మాడువరకు ఉడికించుటవలనను వస్తువులు అజీర్ణకారులగును. వేపుడు కూరలును, తాలింపు మసాలాకూరలును రుచ్యములుగా నున్నను ఆరోగ్యకరములుగావు. కాబట్టి వానిని సాధ్యమగు సంతవరకు తినకుండుటయే మంచిది. చమురుపిండివంటల కంటె ఆవిరిమీదను, గాలిమీదను, పెనముమీదను, నిప్పు మీదను ఉడికినవి క్రమముగా ఆరోగ్యకరములు.

5. చింతపంట పచ్చిదిగాని, ఉడికినదిగాని అంత మంచిదిగాదు. దానికీబదులు పచ్చిచింతకాయలోని పులుసు ఉపయోగించుట శ్రేయము. నిమ్మపండురసము శరీరమునకు ప్రాణప్రదమని చెప్పవచ్చును. కాబట్టి అన్ని ఆహార వస్తువుల

యందును నిమ్మపండురసము నుపయోగించుటవలన ఆరోగ్యము వృద్ధియగును. నిమ్మరసమునందు జీనశక్తిని వృద్ధిపరచు ముఖ్యవస్తువు గలదని శాస్త్రజ్ఞులు కనిపెట్టినారు.

6. నిలువచేసిన పదార్థములు:— చల్లియన్నము, మొదలైనవి; ఉరుగాయలు, పచ్చళ్లు, పులిసినమజ్జిగ, పులిసిన రొట్టెలు అన్నియు అనారోగ్యకరములే. ఏవూటకావూట తయారుజేసికొని వెంటనే భుజించుటయే మంచిది.

7. కారము, మిరియము, ఉల్లిపాయలు మొదలగు ఉద్రేకవస్తువులు తినుట మంచిదికాదు. కాబట్టి వానిని ఎంత తగ్గించిన అంత ఆరోగ్యకరము.

8. బాగాబండిన పండ్లను భోజనమునందలి ముఖ్య భాగముగా నొంచవలెను. పండ్లన్నిటిలో నారింజపండువంటి రసముగలపండ్లు చాలశ్రేష్ఠములు. పండ్లని పండ్లుగాని, మిగల వండినవిగాని ఆనారోగ్యకరములు. అన్నిరకముల పండ్లను ఋతువుననుసరించి తినుచుండుట మంచిది. కొబ్బరికాయలోని నీరును, దానిముక్కను చితుకకొట్టి తీసినపాలును చాల ఆరోగ్య ప్రదము. భోజనానంతరము పండ్లను తినిన, పండ్లయందంటి కొనిన భోజనపదార్థము లోనికి జారిపోవును. అది పండ్లసంధులలోనిలిచి యుండిన కుల్లి హానికరమగును.

ప్రాణమునిలుపుకొనుటకే భోజనము ఏర్పడినదిగాని, భోజనముచేయుటకే మనము పుట్టలేదని గ్రహించి, పైనియమముల ననుసరించి సాత్విక భోజనమే చేయవలయును. ఇట్టి భోజనమే జ్ఞానులకు కావలసినది. తక్కినదంతయు రాజసికము, తామసికము అనిపించుకొనును. మనముచేయు భోజనమును

బట్టియే మన గుణము లేర్పడును. మనగుణములను బట్టియే మనబిడ్డల గుణము లేర్పడును.

రి. మురికినీరు.

మంచినీటిని సంపాదించుట ఆరోగ్యమునకు ఎంత ముఖ్యమో, మురికినీటికి నిలుచుటకు ఆస్కారములేకుండ జేసి దూరముగా వంపివేయుట అంతకంటె నెక్కువ ముఖ్యము. మురికినీరు ఎక్కడను కూడియుండుటకు వీలులేనట్లుగా ఇండ్లు, దొడ్లు, వీధులు, ఊరు నిర్మింపబడవలెను. ఇవన్నియు చుట్టు ప్రక్కల ప్రదేశములకంటె ఎత్తుగానుండవలెను. దొడ్డికంటె ఇల్లు, వీధికంటె దొడ్డి, పొలములకంటె ఊరు ఎత్తుగానుండవలెను. వీధులు ఏటవాలుగానుండి, వానినుండి నీరు క్రమముగా ఊరిబయటికి జారిపోవు నట్లుండవలెను. మనపూర్వులు ఎప్పుడును నీటివాలు జూచుకొనియే ఊరిలోని వీధులను నిర్మించెడివారు. అందువలన వీధులు నిలువుగా తీర్చినట్లు లేక పోయినను, ప్రకృతి నిర్మాణము ననుసరించియే వీధులు తీరి యుండెడివి. మురికినీటి కాలువలు, తూములు మొదలైనవి నిర్మించుకొనుటకు శక్తిలేని యూళ్లలో నీటివాలు ననుసరించియే వీధులను, ఇండ్లను ఏర్పడుట శ్రేయము. ఈవిషయమును పురనిర్మాణ ప్రముఖుడగు “గెడ్డిను” దొరగారు కనిపెట్టి మన పూర్వుల పట్టణనిర్మాణ కొశల్యమును పొగడియున్నాడు.

ఇప్పటి పట్టణములు అట్లు కట్టబడక పోవుటచే మురికి నీరంతయు వీధులలోని మురికి కాలువలలోనికి ప్రవహించి అక్కడనుండి ఊరుబయటికి తీసికొని పోబడుచున్నది.

పెద్దదొడ్లుగలవారు దొడ్లలో చెట్లను పెంచి వాటి కీసీటిని బెట్టుట చాలమంచిది. చెట్లలో అరటిచెట్టునకు, నిమ్మ దబ్బు చెట్లకు, కొబ్బరిచెట్టునకు నీరు విశేషముగా కావలెను. కాబట్టి ఈ చెట్లను దొడ్లలో బెంచిన ఎంతసీటివైనను అవి ఆకర్షించి శుభ్రపరచుచుండును. అట్లుచేయునప్పుడు వాటిమొదళ్ళలో నీరు నిలవయుండకుండునట్లు కొన్ని చెట్ల కొకరోజును, మరి కొన్నిటికి మరియొకరోజును నీటిని మళ్ళించుచుండవలెను. ఇట్లుచేసిన నీరంతయు చెట్లు బీల్చివేసి మురికినీరు దొడ్లలో కూడ కుండునట్లు చేయును.

చెట్లు పెంచుటకు వీలులేనిచోట్ల మురికినీటిగుంటను ఈ క్రిందివిధముగా తయారుచేసి దానిలోనికి నీటిని పంపవలెను. ఒక పెద్దగోతిని దీసి దానిని చిన్న చిన్న ఇటుకముక్కలు, పెంకు ముక్కలు మొదలైన సూక్ష్మరంధ్రములుగల వాటితో నింపి దానిలోనికి మురికినీటి కాలువను త్రిప్పవలెను. ఇట్లుచేసిన ఇటుకముక్కలయందలి సూక్ష్మరంధ్రములు నీటిని, మురికిని ఆకర్షించి నీటిని త్వరితముగా ఇగిరిపోవునట్లు చేయును. అందు వలన మురికి క్రుల్లి వాసనగొట్టక పరిశుభ్రముగా నుండును. ఈ ఇటుకముక్కలను సంవత్సరమున కొకసారియైన దీసివేసి క్రొత్తవి వేయుచుండవలెను. ఇదియును సాధ్యముగాని చోట్ల నీటినంతను ఒక మురికికుండములోనికిచ్చి, అక్కడనుండి ప్రతి దినమును దీసి పారవేయించుచుండవలెను. దినమున కొక్క సారియైనను మురికినీరు తీసి పారవేయకపోయిన, అందు దోమలు మొదలగు పురుగులు జేరి, చలిజ్వరము, కీళ్లజ్వరము మొదలగు రోగబీజములు వ్యాపింపచేయుటకు ఆస్పదమగును.

ఇట్లు మురికినీరు, వీధులయందలి చెత్త మొదలైనవి శ్రమముగా ప్రతిదినమును తీసిపారవేయుటకును, వాటిని నాశనముచేయుటకును పట్టణములయందు పురపాలకసంఘములును; పల్లెలయందు యూనియను సంఘములును ఏర్పడి పురారోగ్యమును కాపాడుటకు సాధనము లగుచున్నవి. ఊరిలోని ప్రజల యందరి సహకారమును ఈపని కవసరము గాన ప్రతివాడును తనయింటి ఆరోగ్యమును జాగ్రత్తబెట్టుకొని, పురారోగ్యమునకు తోడ్పడవలసియున్నది. అందువలన పురారోగ్యమునకు నియమము లేర్పరచి, వానిని అతిక్రమించిన వారికి శిక్షవిధించి ప్రజారోగ్యమును కాపాడుట ఈసంఘముల విధి.

పురారోగ్య నియమములలో కొన్ని ఈక్రింద ఉదహరించబడినవి.

1. ఇండ్లలోను, దొడ్లలోను ఏవిధమైన మురికిని, చెత్తను కూడబెట్టక దానిని ప్రతివాడును స్వయముగా నాశనమైనఁ జేయవలయును; లేదా పురపాలక సంఘముల నొకరుల వ్యారానైనను చేయించునట్లు ఏర్పాటు గావించుకొనవలెను.

పాకీదొడ్లు, ఊడ్చినచెత్త, మురికినీరు ఈమూటిని పైవిధమున జాగ్రత్తబెట్ట వలసినది.

2. ఇంటిలో నెవరికైన కలరా, మళూచికము, పొంగు ప్లేగు మొదలైన అంటుజాడ్యములు కనబడినప్పుడు ఆరోగ్యాధికారికి తెలియజేసి, నవి వ్యాపించకుండునట్లు వారిసలహా, సహాయములను పొందవలెను. భయపడి యెప్పుడును దాచి

పెట్టగూడదు. రోగము రట్టుచేయవలెను, కాపురము గుట్టు చేయవలెను, అనుదాని కర్థమిదే.

3. నూతులు మొదలైన జలాశయములను అప్పు డప్పుడు పరీక్ష చేయించి, రోగబీజములు లేకుండ జేసికొను చుండవలెను.

4. చనిపోయిన జంతువులను, శవములను ఊరుబయటి శ్మశానమునకు శ్రీఘకాలమున దీసికొనిపోవు నేర్పాట్లు చేయ వలెను. రోగములువచ్చి చచ్చిన గొడ్డుమొదలైన వాని చర్మములకు ఆశపడి కొందరు వాని నుపయోగింతురు గాన నట్టివారికి ఆకళేబరముల నీయకుండుటయు, చర్మము పనికి రాకుండునట్లు కత్తితోనరుకులు మొదలయినవి బెట్టి మరీ యిచ్చివేయుటయు చేయవలెను.

7. శ వ ప రి మ్క ర ము.

శవములను కాల్చివేయుటయే ఉత్తమపద్ధతి. ఇందు వలన రోగబీజములు ఆశవముతోనే నాశనమగును. సాంచ భౌతికమగు శరీరము పంచభూతములలో త్వరగా నైక్య మగుటకు దహనముకంటె నుత్తమ మార్గము లేదు.

శవములను పూడ్చిపెట్టుట మంచిపద్ధతిగాదు. వెంటనే వానిపైన గోరీలు కట్టకపోయిన నక్కలు మొదలగుజంతువులు వానిని బయటికి దీసి క్రుశ్మనట్లు జేసి దుర్వాసనయు, రోగ వ్యాపనమును గలుగునట్లుజేయును. ప్రతిశవమునకును గోరీ గట్టినయెడల భూ ప్రదేశమంతయు గోరీలతోనే నిండిపోయి

ఇతరపనులకు స్థలము లేకపోవుటయు, గోరీలపైన గోరీలు కట్టవలసిన అవసరము గలుగుటయు తటస్థించు ననుటకు సందేహము లేదు. అయినను పూడ్చిపెట్టవలె నను మూఢాచారము నవనాగరికులనుగూడ యింకను వదలలేదు. “పెర్సన్స్ సైన్” అను నాంగ్లేయతత్వజ్ఞుని తనశవమును దహనము చేయవలెనని వీలువ్రాసి అందుకు తగిన ఏర్పాట్లుచేసి చనిపోయెను. క్రమక్రమముగా నీడత్రమాచారమునందలి గుణమును అందరును గ్రహించగలరు.

శ్మశానవాటికలు ఊరికి దక్షిణభాగమున నదీతీరము నందో మరేజలాశయము దగ్గరనో నుండుట మనపూర్వాచారము. ఇప్పుడు వీలునుబట్టి యెచ్చట నైనను ఊరికిదగ్గరగా నుండు బహిష్కృతదేశమున శ్మశానవాటిక నిర్మించుచున్నారు. అది ఎప్పుడును మంచినీటి చెరువులసమీపమునగాని బావుల దగ్గరగాని ఉండగూడదు. గోరీలదొడ్లు ఊరిమధ్యనుండుట చాలప్రమాదకరము. బొంబయిలోని పారశీలు శవములను ఉన్నతగోపురము మీద పక్షుల కాహారముగా విడతురు. ఇదియు మంచి పద్ధతిగాదు.

చెత్తవలని యుపయోగములు.

ఇండ్లనుండి, వంటయిండ్లనుండి, దొడ్లనుండి పారవేయు చెత్తనంతను జాగ్రతపరచిన, మంచిఎరువు తయారగును. ఎరువు నేలను బలపరచి, చెట్లు బాగా పెరుగునట్లుచేయు ఉపయోగపదార్థము. కాబట్టి ఇట్టి చెత్తనంతను దొడ్డిలో నొక మూల గోయితిసి, దానిలో చేర్చుచు, యూడంగుళముల మందముగా పైన మన్ను పోయుచుండిన నదియంతయు

కొన్ని నెలలలో మంచివృత్తోహారముగా మారును. అప్పుడు దానిని దీసి పొలములకును చెట్లకును వేసిన సస్యము బాగా పెరిగి పంటవృద్ధియగును. ఆవులు, ఎడ్లు, కేదెలు, మేకలు, గొర్రెలు గల కర్షకులందరును వానిపేడ, ఉచ్చో కలిసిన గడ్డిచెత్తను ఈ పై విధమున జాగ్రతపరచి ఎరువు చేసికొనుచుందురు. ఇట్లు చేయుటవలన చెత్తకూడుటవలని యపాయము లేకపోవుటయేగాక దానివలన విలువగల ఎరువుపదార్థము గూడ లభించుచున్నది. అయితే చెత్తగోతులు ఇంటికి సమీపమున నుండకూడదు. వానకాలమునందు చెత్త త్వరగా కుళ్ళును గాన అప్పుడు దానిని తరుచు తీసివేయుచుండవలయును. చెత్తగోతులు పొలములయందును తోటలయందును ఇండ్లకుదూరముగా నుండుట చాలా శ్రేయము. మ్యునిసిపల్ వారు సమకూర్పు వీధులలోని చెత్తను పైవిధముగానే ఎరువు చేసి అమ్ముదురు.

గుర్రపు చెత్త:—గుర్రపుసాలలయందు గుర్రముల మూత్రము, లడ్డితో కలిసిన చెత్తకు ఒక ముఖ్య ఉపయోగము గలదు. దీనినుండి సురేకారము (Nitre)ను తయారు జేయవచ్చును. ఈ చెత్తను సున్నపుముగ్గుతో గలిపి ఊరనిచ్చిన అందు సురేకారము ఏర్పడును. దీనిని నీటిలో కలిపిన సురేకారము నీటిలో కలిసిపోవును. అప్పుడు దానిని వడబోసి నీటిని ఇగురనిచ్చిన సురేకారము స్ఫటికములవలె గడ్డ కట్టును. ఈ పరిశ్రమ వంగదేశమునందు విస్తారముగా గలదు. శ్రీ ప్రభుల్లచంద్రరేగారు వృద్ధి పరచిన దేశీయ పరిశ్రమలలో నిది యొకటి.

మురికినీటినిగూడ పొలములకు, తోటలకుఁ బెట్టిన అవి బలము జెందును. చెన్న పట్టణమునందు మురికి నీరంతయు పొలములలోనికి పెట్టి గిన్నీగడ్డి మొదలయిన వస్తువులను పెంచుచున్నారు.

సముద్రము, ఉప్పు నీటికాలవలు గలచోట మురికినీటిని వానిలోనికి విడుతురు. మంచినీటికాలువలు, నదులు గల చోట మాత్రము మురికి నీటిని వానిలోనికి విడుచుట వలన స్నానపానాదులకు అవి నిరుపయోగమగును. అయినను వేరు మార్గము లేకపోవుటచే రాజమహేంద్రవరమువంటి యూళ్ళలో మురికి నీరు గోదావరిలోనికి పారుచున్నది. ప్రవాహము బాగుగానున్న ప్రమాదముండదు గాని, ఆనకట్టలు వంతెనలు మొదలయినవి గల నదులలోనికి మురికినీరు వచ్చిన ప్రజారో గ్యము చెడును. డెల్టాయూళ్లలోగూడ పొలములయందలి మురికినీరు పోవుటకు సరియైన మురికికాలువలు లేకపోవుట చేతను డెల్టా కాలువలవలన దేశమునందలి నీటివాలు చెడి పోయి, మురుగు సకాలమున సముద్రము చేరుటకు వీలుకలు గక, సుక్షేత్రము లనిపించుకొను డెల్టాప్రదేశములు దోమల కును, చలిజ్వరములకును స్థానములయి; జనులయొక్కయు పశువులయొక్కయు ఆరోగ్యము దినదినక్షయము గాంచు చున్నది. పల్లపు పంటలవలన గలిగినలాభము ఈవిధముగా గూబలలోనికి వచ్చుచున్నది. కాబట్టి పల్లపు వ్యవసాయము కొంతవరకు తగ్గించిన ప్రజారోగ్యము వృద్ధి నొందును.

చెత్తడబ్బాలు:—చెత్తను వీధులలో పారవేయవలసిన యెడల మ్యునిసిపల్ వారు పెట్టిన చెత్తడబ్బాలయందే

వేయవలెను గాని, దాని ప్రక్కలను పారయగూడదు. ఈ డబ్బాలు అయిదారుయిండ్లకు ఒక్కటిచొప్పున అన్నిటికి మధ్యను ఉండవలెను.

ఇండ్లలో మురికి గుడ్డలు పడవేయుటకు మూతగల డబ్బాగాని, బుట్టగాని యుండవలెను. మాసినగుడ్డలన్నియు దానిలో చేర్చుచుండవలెను. దండెములమీదను, మేకుల మీదను వేయగూడదు. అట్లు వేయుటవలన గాలి అపరి శుభమై, దోమలు మొదలగునవి కూడును.

ఒక అపాయము:—కృత్రిమమయిన ఎరువులు వేసి, భూమిని ఒకటికి నాలుగురెట్లు పండునట్లు జేయుటవలన, స్వాభావికమయిన పంటకంటె నిది నిస్సారమయిన పంటయగు చున్నది. అందువలన ఎక్కువపంటవలన కొద్దిమందిజనులు ధనికులగుచున్నను, జాతి ఆరోగ్యమునందు క్షీణించి దుర్బలు ధగుచున్నారు. పండిపెంట మొదలయినవి కొన్ని వేయుటవలన కుష్టు మొదలగు జన్మవ్యాధులు జనించు నని మనవైద్యశాస్త్ర మునందు గలదు. అయితే ఉపయోగించు ఎరువులకును, దానివలన పండు పంటల ఓషధీగుణమునకును గల సంబంధ మును శాస్త్రజ్ఞు లింకను తెలిసికొనలేదు. ఇది తెలిసికొను టకు మానసిక నీతిశాస్త్రజ్ఞానము ఎక్కువగా నభివృద్ధి బొంద నలసియున్నది. ముందుముందు తెలిసికొనగలరు. అప్పుడు వారు ఏదేశమునకు కావలసిన పంటనుమాత్రమే వారు పండించు కొనవలెను గాని, కృత్రిమ మార్గముల ఎరువునువేసి అధిక ముగా పండించుట ఆరోగ్యప్రదముగాదని వారు నిర్ణయిం తురు. అధికపంటలవలన జాతిదౌర్బల్య మేర్పడు చున్నదను

రహస్యమును గ్రహించినవారు తమకుకావలసినది మాత్రమే పండించుకొందురు. కృత్రిమముగా నెక్కువపండించి ఇతరుల కందజేయుటవలన ధనమును మూటగట్టుకొనుటగాక. పాపమును మూటగట్టుకొనుటయే అను సిద్ధాంతము ముందు ముందు శాస్త్రసిద్ధాంతము కాగలదు.

౪. గాలి - శ్వాసింపుట.

మనము శ్వాసింపునట్టిగాలి ఎట్టిదిగా నుండవలెనో అది ఎట్టిచోట లభ్యమగునో చదివి యుంటిమి.

చాలమంది గుమిగూడియున్న బడులలోనికి గాని, నాటకశాలల లోనికిగాని, సర్కుసు గుడారములోనికిగాని, సభామందిరముల లోనికిగాని పోయిన నక్కడ ఒకవిధమైన వాసన యున్నట్టు తెలియగలదు. అచ్చట గాలి పరిశుభ్రముగా నుండకపోవుటయే ఈ వాసనకు కారణము. మనుష్యులు ఊపిరివిడుచు గాలియందు అనేక విషపదార్థములుండుటచే ఈ వాసన గల్గును. ప్రాకృత జీవనము చేయువారికి ఈ వాసన వెంటనే తెలిసిపోవును. అట్టివారు అక్కడకు పోనేపోరు. అప్రాకృత జీవనము చేయు పట్టణవాసులకు ఈ వాసన వెంటనే తెలియకపోయినను, కొంచెము నేపైసతరువాత నైనను తెలియును. లేదా తలనొప్పి వచ్చిన తరువాత నైనను తెలియకపోదు.

ఇట్టి జనసమూహము కూడవలసి వచ్చినప్పుడు పచ్చి యాకు తోరణములు కట్టుట వలనను, పచ్చని చెట్లనుదెచ్చి

అట్టిచోట్ల నుంచుటచేతను గాలి శుభ్రపడుచుండును. మామి
డాకు, నేరేడాకు, వేపాకు తోరణములు చాలమంచివి.
అరటిచెట్లను, కొబ్బరి మట్టలను నరికి సభామంటపముల
యందుంచుటవలన గాలి పరిశుభ్రపడుచుండును.

జంతువులు విడుచు బొగ్గుపులుసుగాలి, మరికొన్ని విష
వాయువులు కలియుటవలన గాలిఅపరిశుభ్రమగుచున్నదిగదా.
కొన్ని విషవాయువులను చెట్లయాకులు ఆకర్షించి,
వానిని విరిచి పరిశుభ్రము చేయుచుండును. ఈ విధమునగాక
సాంబ్రాణి, గుగ్గిలము, మంచిగంధము మొదలైన సుగంధ
ద్రవ్యములు పొగవేయుటవలనగూడ గాలి శుభ్రమగు
చుండును. కాగితపు బుట్టలతోను, గొలుసులతోను మంచి
రములను అలంకరించుటకంటె పచ్చియాకులతోను, పువ్వుల
తోను అలంకరించుకొనుట మంచిది.

సభామందిరములన్నియు చాల కిటికీలును, ద్వారము
లును గల్గి, బయటిగాలి లోనికివచ్చుటకును. లోనిగాలి బయ
టికి బోవుటకును వీలుండునట్లు కట్టవలెను. అప్పుడు లోపలి
గాలి బయటికిపోయి దానియంతటనదియే శుభ్రపడుచుండును.
సభామందిరము మధ్య నొక యగ్నిగుండమును నిల్పి, దాని
వేడిమివలన వాయుప్రచారము ఎక్కువగును. ఎట్లనగా, లోపలి
గాలి వేడెక్కి తేలికయై బయటికి పోవుటయు, బయటి చల్ల
గాలి లోనికి వచ్చుటయు జరుగుచుండును. దేవాలయములు
మొదలగు అంతర మందిరములందు ఎల్లప్పుడు దీపము
నుంచుటకు కారణమిదే. సాంబ్రాణిధూపము, కర్పూర
హారతి అన్నియుగూడ వాయుప్రచారమునకు తోడ్పడునవే.

గాలిలో సహజముగా 20 పాళ్లు ప్రాణవాయువును 80 పాళ్లు సత్తజనియు నుండును. ఇవిగాక బొగ్గుపులుసు గాలియు, దానివంటిదే బొగ్గు ప్రాణవాయువు కలిసిన ఒక విష వాయువును, నీటియావి, అమ్మోనియా మొదలైన ఇతర వస్తువులును మిశ్రితమై యుండును. ప్రాణవాయువుయొక్క పాలు తగ్గిపోయి ఇతరములు ఎక్కువైనకొలది, గాలి విష తుల్యమగుచుండును.

ఇవన్నియుగాక పట్టణములయందు మురికి కాలువల నుండి, కర్మాలయములనుండి కుల్లెడు, మండెడు, ఎండిన పెంటలు, ఉమ్ములు మొదలైన వస్తువులనుండి వెలువడు సూక్ష్మకణములు అనేకములును; దుమ్ము మొదలైన సూక్ష్మకణములును గూడ నుండును. దుమ్మును అనుసరించి సూక్ష్మజీవులుగూడ నుండును. ఈ మలినములన్నియు గాలి వ్యాప్తివలనను, చెట్లు చేమలు ఆకర్షించి శుభ్రపరచుట వలనను, వానవలనను పరిశుభ్రమగుచుండును. ఈ క్రియ స్వాభావికముగా నెల్లప్పుడు జరుగుచుండును. పెద్దపెద్ద దుమ్ముతుపానులు వచ్చుటవల్లగూడ విష వాయువులు ఆకాశములోవ్యాపించి, గాలి శుభ్రపడుచుండును.

కర్మాగారములు ఊరిమధ్య న్న అందుండి పొగ, విష వాయువులు, కాలినబూడిద, ఊక మొదలైనవి, దుర్వాసనలు బయలు వెడిలి ప్రజారోగ్యమును చెరచుచుండును. కాబట్టి అట్టి ప్యాక్టోరీలు ఊరికి సమీపమున నుండనీయ గూడదు. కాఫీహోటళ్లు, చిరితిండిగృహములుగూడ ప్రజారోగ్యమును చెరచు సాధనములుగాన ఇట్టివానికి వేసికిని ఊరి

మధ్య తావులేకుండ జేయుట పురపాలక ఆరోగ్యశాఖవారి విధియైయున్నది. వారు సరిగా ప్రజారక్షణము చేయదలచిన, ఇట్టివానికి లైసెన్సుల నియకుండుటయే మంచిది. అయితే యిప్పుడు ఇన్ని ప్యాక్టోరీలు మొదలైనవి ఊరిమధ్య నెట్లుండుటకు వీలగుచున్నదని అడుగవచ్చును. ఆరోగ్య శాఖవారు ప్రజారోగ్యమే ముఖ్యముగా జూచుకొనక, లైసెన్సుల నిచ్చుటవలన వచ్చరాబడియే ముఖ్యముగా జూచుకొనుచున్నారని చెప్పవలసివచ్చును. నిజమైన ఆరోగ్యసూత్రముల నెరిగినవారు పురపాలక సంఘములలో జేరినగాని, ప్రజారోగ్యము సరిగా కాపాడబడదు.

ప్యాక్టోరీలవలెనే నున్న పుబ్లిటీలు, ఇటుక, పెంకు ఆవములు, పెద్దకమ్మరకొలుములు గూడప్రజారోగ్యమును భంగపరుచును. అవిగూడ ఊరికి మధ్య నుండగూడదు. పొగ, మనుష్యుల ఊపిరితిత్తులలోనికి పోయి అక్కడ బాగ్గు, ధూళి మొదలగు సూక్ష్మకణములను నిలచిపోవునట్లు చేయుటచే, ఊపిరితిత్తులు చెడి, క్షయ దగ్గు మొదలగు రోగములు పుట్టును. ఇట్టిరోగములు ఎక్కడోపుట్టి మనముక్కులో దూరిన పొగవలననే గల్గుచున్నప్పుడు మనమే చుట్ట, బీడీ, సిగరెట్టు మొదలైనవాటివలన పొగను తయారుజేసి పీల్చుచుండిన మనకుగల్గు నష్ట మెంతగానుండునో ఆలోచించుకొనుడు. అట్టివానివలన ఊపిరితిత్తులును, హృదయకోశమును చెడి, అవి బిడ్డబిడ్డపర్యంతము వ్యాపించు వ్యాధులగును. కాబట్టి మన ఆరోగ్యము కొరకేగాక, మనబిడ్డల యారోగ్యము కొరకుగూడ మనమట్టి విషపదార్థములను ఏవిధముగాను ఉప

యోగించరాదు పొగాకురసమును ముక్కులో బోసిన పాము కరచినవానికి విషమువిరిగిపోవును. అయితే అతడు చుట్ట కాల్చువాడై పొగాకువిషము యిదివరకే శరీరములో ఎక్కి యుండిన, పాముకరచినప్పుడు, మనము ఎంతపొగాకురసము పోసినను, వానికినచ్చదు. చుట్ట త్రాగి పొగవిడుచుటవలన గాలిని అపరిశుభ్రముచేయుట యగును. అట్లుచేయుట నైవ నిర్ణయమునకు వ్యతిరేకముగాన పాపకార్య మనిపించు కొనును. ఇతరుల ఆరోగ్యమునకు గూడ భంగము కల్గును.

9. రక్తము .

మన శరీరమునందలి సప్తధాతువులలో రక్తమొకటి. అదిచేయు పనులనుబట్టి అది చాల ముఖ్యధాతువని మనకు దెలియును. అది శరీరమంతకును ఆహారమును ప్రాణవాయు వును అందిచ్చి మలినపదార్థములను సమకూర్చి బహిష్కరించ వలసియున్నదిగదా. ఇట్టి పనుల నన్నిటిని సరిగా జేయుటకు అది మంచి ఆరోగ్య స్థితియం దుండవలయునుగదా.

రక్తమునందు ఒకద్రవపదార్థములో ఎర్రని నలునులును, తెల్లని నలుసులును, కలిసియుండును. ఈ ఎర్రనికణములవల్లనే రక్తమునకు ఎర్రరంగు గలుగుచున్నది. ఎర్రకణములు ఎంతయెక్కువగానున్న రక్తము అంత ఆరోగ్యముగా నున్నదన్నమాట. రక్తము ఎంత ఆరోగ్యముగానున్న, మనుజుడు అంత ఆరోగ్యవంతుడు. రక్తము ఆరోగ్యముగా నున్నంతకాలము, ఏరోగమును రాదు. వచ్చినను

త్వరగా కుదురును. ఆరోగ్యవంతునకు రక్తము కండ్లయందును, గోళ్యయందును, నిజకాంతితో కనబడును.

రక్తబలిమి తగ్గిపోయి, దాని ఎరుపు తగ్గిపోవుటయే పాలిపోవుట యందుము. కాబట్టి పాలిపోవుట అనారోగ్య లక్షణము. అట్టివారు సరియైన పుష్టికరమైన ఆహారమును దిని, ప్రాణాయామ నియమము ననుసరించి శరీరవర్తితమ జేయుచు శరీరమునకు గాలి ఎండ బాగాతగులనిచ్చిన త్వరలో ఆరోగ్యము సమకూడును.

రక్తమునందలి ఎర్రకణములు ప్రాణవాయువును స్వీకరించిన కొలది ఎర్రబడుచుండును. ప్రాణవాయువు తక్కువైన కొలది ఎరుపుతగ్గుచుండును. కాబట్టి ఈ కణములు చేయవలసిన పని ప్రాణవాయువును గ్రహించి పంచిపెట్టుట.

రక్తమునందలి తెల్లకణములుగూడ చాల అవసరమే. చేయి తెగి రక్తమువచ్చినప్పుడు, వెంటనే రక్తము గడ్డకట్టి ఆగిపోవును. అట్లు గడ్డకట్టకపోయిన చాలగా కారి శరీరము బలహీనమగును. రక్తమును గడ్డకట్టునట్లు చేసి, రక్తస్రావమును ఆపి వేయునవి ఈ తెల్లకణములే. ఒకరక్తపుచుక్కలో వేలకొలది ఎర్ర కణములున్నను, కొద్దిగానే తెల్లకణములుండును. ఇవి ఎర్రకణములకంటె పెద్దవి. ఇవి ప్రాణవాయువును గ్రహించవు. వీనిపనియేమి? ఇవి శరీరమునకు అపాయమురాకుండ కావలిగాను నొకరులవంటివి. శరీరములోనికి అన్యపనార్థము ఏమిచేరినను, తెల్లకణములు కావలికుక్కలవలె దానిమీద బడి దానిని రూపులేకుండ నాశనము చేయును. ఇది వీని రెండవపని.

ఇక రక్తములోని మూడవభాగమును నీటివంటి ద్రవపదార్థముయొక్క పనియేమి? ఆహారమును తనలో నిముచ్చుకొని అన్ని భాగములకు పంచిపెట్టుట. అంతేగాదు. అన్ని భాగములయందును తయారైన పృథ్వీపదార్థములను తిరిగి తనలోనికి దీసికొని బయటికి వ్రోసివేయును.

కాబట్టి శరీరముయొక్క ఆరోగ్యము రక్తస్థితివల్లనే గల్గుచున్నది. అజీర్ణవస్తువులు దినుటవల్లను, పొగాకుమొదలైన విషపదార్థముల సుపయోగించుటవల్లను రక్తముచెడును. రక్తము చెడుటవల్లనే రోగములు పుట్టును. పాండురోగమునకు అన్నభేదిభస్మము చాలా మంచిది. దాని నీక్రిందివిధమున తయారు చేయవచ్చును. అన్నభేది ముక్కలను ఒక గంట నిమ్మపండ్ల రసములో వానబెట్టి తీసివేసి వేడినీటితో కడిగి వేయవలెను. తరువాత దానిని నిమ్మపండ్లరసముతో బాగా మారి ఆరుగంటలసేపు మర్దించి బిళ్ళలుగా జేసి ఒక మూకుడులో ఆరబెట్టవలెను. ఆరినతరువాత ఆమూకుడుమీద మరియొక మూకుడు బోర్లించి అంచుచుట్టును మన్నుపూసిన గుడ్డ సందులేకుండచుట్టి దానిపైన మన్నుపూసి ఆరబెట్టవలెను. తరువాత దీనిని చిన్నగొయ్యిదీసి అందులో సగము వరకు పిడకలు పేర్చి, మధ్యను మూకుళ్ళనుబెట్టి పయిన తిరిగి పిడకలు పేర్చి పుటము వేయవలెను. ఇట్లు చేయటవలన అన్నభేది సింఘారమగును. దీనిని ఒకగురింజయొత్తు భోజనము చేసిన వెంటనే తేనెతో కలిపి పుచ్చుకొనుచుండిన రక్తమువృద్ధియై అజీర్ణముతగ్గి ఆకలి బుట్టును.

ఇదియొక లోహావధము. లోహావధములు పుచ్చుకొనునప్పుడు విశేషన బద్ధముచేయును, అందులకు వారమునకొకసారి అముదము త్రాగుచుండవలయును.

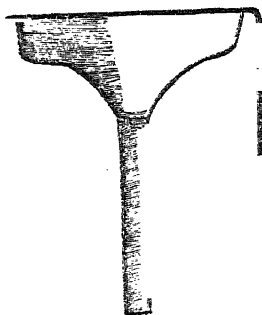
బడులలో శాస్త్రప్రదర్శనములతోబాటు నిట్టివైద్యప్రయోగములుకూడ చేయుచు గృహవైద్యము పిల్లల కలవడునట్లు చేయుట చాలయుపయోగకరమని తలచవచ్చును. వైద్యము ఆరోగ్యముతో సంబంధించినదిగనుక వైద్యవిషయములు బిడ్డలకు ఉత్సాహమును గల్గించును. గృహమును, పాఠశాలయు చేరికయుగును.

10) క స ర తు - దేహ పరిశ్రమ.

వెనుకటివాచకములో దేహపరిశ్రమ ఎప్పుడు ఎట్లు ఎక్కడ చేయవలెనో చెప్పబడినది. తరువాత నడచుట, కూర్చోనుట, పరుగెత్తుట మొదలైన వ్యాయామములను గూర్చి కొంతచెప్పబడినది. వ్యాయామ రహస్యమంతయు, సరిగా శ్వాసించుటమీదనే ఆధారపడి, గుణకారియుగునని గూడ చెప్పబడినది.

ఈ పుస్తకమునందు ఉపయోగమగు కొన్ని క స ర తులు నేర్పబడును. ఇవి యకావసమునందు కండపుష్టిని సంపాదించుట కనువగు క స ర తులు.

లంగోటీ:— క స ర తు చేయునప్పుడు లోపల లంగోటీ బిగించవలెను. మన దేశమునందు కాశికొక కట్టుకొను నాచారముగలదు. లంగోటీ యనగా గట్టిగా బిగించిన గోచీ



1-వ, పటము.

యని చెప్పవచ్చును. ఇది నడుము చుట్టును తిరిగి గుహ్యోద్రియమును పైకేపట్టి దాని కే అపాయమును గలుగకుండ విగించి యుంచును: లంగోటికట్టుకొనుటవలనమనస్సును చేయునట్టి కసరతుమీద నిలుకడ గా నిలుపుటకు ఏలుకల్గును. ఎవరి లంగోటీ వా రే ను ల భ ము గా తయారుజేసికొనుట మంచిది. కస

రతు చేయునప్పుడు లంగోటీ దప్ప మరేదుస్తును అవసరము లేదు. మంచి గాలి తగులుచోటనే కసరతు చేయవలెను.



1-వ, పటము.

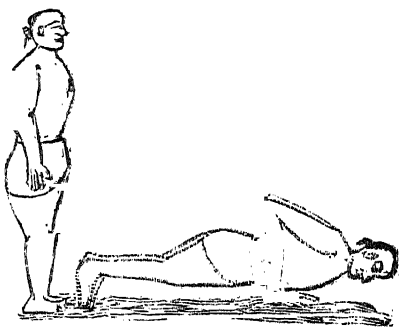
తలుపులు మూసికొని గదిలో కసరతు చేయ గూడదు. కసరతు చేయునప్పుడు ఇతరులను జూచి సిగ్గుపడవలసిన దేమిలేదు. కాన, బహిరంగప్రదేశమున నిర్భయముగా పరిశ్రమజేయవచ్చును. ఉదయమును సాయంత్రమును కసరతు చేయుటకు తగినసమయము. సాధనసామగ్రి ఏమియు అవసరములేని కసరతులే మంచివి.

1-వ, పటము. అట్టివే కొన్ని ఈక్రింద వివరింపబడును.

దండెములు:— అరచేతులమీదను, కాలి బొటన వ్రేళ్లమీదను శరీరభారమును నిలుపునట్లు విలువంపుగా వంగి, చేతులమీద మొండెముయొక్క భారము పడునట్లు నేలకు వంగి లేచుట. దీనివలన శరీరముయొక్క పైభాగమునకు

చక్కని పరిశ్రమ యగును.

ఇట్లు జేయునప్పుడే మెడను
ఒక సారి కుడివైపునకును ఒక
సారి ఎడమవైపునకును త్రిప్పు
చుండిన మెడకు గూడ కసర
తగును. ఇట్లు ఎన్ని సార్లు
చేయ గల్గిన అన్ని సార్లు
చేయుచుక్రమముగా సంఖ్య
హెచ్చుచేయవలెను.



లి-వ. పటము.

గుండీలు:— నిట్టనిలువుగా నిలబడి, పిడి
జీడులుబిగించి పాదములమీద కూర్చొనునట్లు
మోకాళ్ళువంచి, చెంగున లేచుట. దీనివలన
శరీరముయొక్క క్రింది భాగమునకు మంచి
పరిశ్రమయగును.



లి-వ. పటము.

ఈ రెండు కసరతులను శరీరము అలయువరకును
బాగా చెమట పట్టువరకును చేసిన శరీరబలము చేకూరును.

గుండీలు తీయునప్పుడు 'కూర్చొనబోవునప్పుడు 8 అంగు
ళముల దూరము నుండుకుజారి, లేచినప్పుడు అంతదూరమే
వెనుకకుజరిగి, యధాస్థానము జేరుచుండిన ఇంకను ఎక్కువ
పరిశ్రమ యగును. తొడలకు, పిక్కలకు మంచిబలముకల్గును.

ఇంకను వివిధ భాగములకు క సరతులు.

నిట్టనిలువుగా నిలబడి పిడికిళ్ళు బిగించియుంచి

1. వ్రేలాడుచున్న చేతులను అరచేతులు ముందుకు డ్రిప్పి, పిడికిళ్ళు భుజముల దగ్గరకు వచ్చునట్లు మోచేయివద్ద వంచుట.

2. పిడికిళ్ళు భుజములదగ్గర జేర్చి, కత్తితో పొడిచినట్లు ముందుకు పొడుచుట.

3. రెండుచేతులను పైకెత్తి పిడికిళ్ళు భుజములకు చేరునట్లు క్రిందికి దింపుట.

4. రెండుచేతులను ప్రక్కలకు సమముగా చాచి, పిడికిళ్ళు భుజములు చేరునట్లు మోచేయి వద్దవంచుట. ఈ నాలుగును చేతులకును, ఛాతికిని క సరతులు.

5. రెండుచేతులను పైకెత్తి కాళ్లు ఎడముజేసి చేతులను తలను కాళ్ల సందుకు పోవునట్లు నడుమువంచుట. ఇది నడుముకు క సరతు. వీనిలో ప్రతిది ఆలపు వచ్చువరకు చేయవచ్చును. అన్ని క సరతులును 30 నిమిషములలో ముగించవచ్చును. ఇట్లు రోజుకు ఒక పూటయైనను చేయుచుండిన కండలు వృద్ధిగాంచి బలముచేకూరును.

ఈ అన్ని క సరతులయందును ముక్కుతోనే శ్వాస నెమ్మదిగా పీల్చి బిగబట్టి నెమ్మదిగా విడుచుచుండవలెను.

ఈ క సరతులకు నీబడియాటలతో సంబంధములేదు. ఇవి ఉదయమున తప్పక చేయుచు సాయంత్రముగూడ వీలును పట్టి చేయవలెను. శక్తికిమించిన క సరతు బల హీనము జేయును. నీశక్తి నీవే నిర్ణయించు కొనగలవుగాని ఇతరులు

నిర్ణయింపజాలరు. అన్నిటియందును ఉత్సాహముతోనుండి సంపూర్ణమైన సమ్మతముతో జేయవలెను. ఉత్సాహములేని పని యేదియు ఉపయోగకారి కానేరదు.

11. స్నానము.

ఉష్ణోదకస్నానము పిల్లలకు మంచిది. అది కసరతువలె పిల్లలకు అలసట పుట్టించి, బాగుగ నిద్రవచ్చునట్లు చేయును. అదిగాక చల్లని నీటికంటె వేడినీరు మురికిని త్వరగా వదల గొట్టును. బట్టలను నీటిలో ఉడకబెట్టట వాని మీది మురికిని త్వరగా వదలగొట్టుటకే. చిన్నపిల్లల శరీరమునందు పెద్ద వారి శరీరములందుకంటె చాల మురికి ఉండును. అదిగాక వేడి నీటి స్నానమువలన పిల్లలకు ఒకవిధమైన హాయిగల్గును. అందువలన బిడ్డలకు ఉష్ణోదక స్నానమే మంచిది.

అయితే వేడినీరు ఎప్పుడును గోరువెచ్చగా, అనగా నులివెచ్చగా నుండవలెనుగాని వేడిగానుండకూడదు. మన శరీర వేడిమి 98.5° (ఫ) అయిన, నీటివేడి 100° (ఫ) గా నుండ వచ్చును. అరచేతికి వేడి అంతభాగా నచ్చుదుగాన, అరచేతి వెనుకభాగమునుగాని, మోచేతినిగాని నీటిలో బెట్టి చూడ వలెను. వెచ్చగానున్నట్లు తోచిన, ఆవేడి చాలును.

కంతస్నానమునకు ఎప్పుడును వేడినీటినే ఉపయోగించవలెనుగాని, చల్లని నీటి నుపయోగించరాదు. కంత స్నానమునకు ఉదయముకంటె సాయంత్రమే మంచిసమయము. శిరస్నానమునకు వేడినీరైనను, చల్లని నీరైనను ఉదయమే మంచిసమయము. మన దేశములో రలుపులు మూసికొని

ఇంకను వివిధ భాగములకు క సరతులు.

నిట్టనిలువుగా నిలబడి పిడికిళ్ళు బిగించియుంచి

1. వ్రేలాడుచున్న చేతులను అరచేతులు ముందుకు ద్రిప్పి, పిడికిళ్ళు భుజముల దగ్గరకు వచ్చునట్లు మోచేయివద్ద వంచుట.

2. పిడికిళ్లు భుజములదగ్గర జేర్చి, కత్తితో పొడిచినట్లు ముందుకు పొడుచుట.

3. రెండుచేతులను పైకెత్తి పిడికిళ్లు భుజములకు చేరునట్లు క్రిందికి దింపుట.

4. రెండుచేతులను ప్రక్కలకు సమముగా చాచి, పిడికిళ్ళు భుజములు చేరునట్లు మోచేయి వద్దవంచుట. ఈ నాలుగును చేతులకును, ఛాతికిని క సరతులు.

5. రెండుచేతులను పైకెత్తి కాళ్లుపడముజేసి చేతులను తలను కాళ్లనందుకు పోవునట్లు నడుమువంచుట. ఇది నడుముకు క సరతు. వీనిలో ప్రతిది ఆలపు వచ్చువరకు చేయవచ్చును. అన్ని క సరతులును 30 నిమిషములలో ముగించవచ్చును. ఇట్లు రోజుకు ఒక పూటయైనను చేయుచుండిన కండలు వృద్ధిగాంచి బలముచేకూరును.

ఈ అన్ని క సరతులయందును ముక్కుతోనే శ్వాస నెమ్మదిగా పీల్చి బిగబట్టి నెమ్మదిగా విడుచుచుండవలెను.

ఈ క సరతులకు నీబడియాటలతో సంబంధములేదు. ఇవి ఉదయమున లేపుక చేయుచు సాయంత్రముగూడ వీలును పట్టి చేయవలెను. శక్తికిమించిన క సరతు బల హీనము చేయును. నీశక్తి నీవే నిర్ణయించు కొనగలవుగాని ఇతరులు

భాగములకంటె నివి త్వరగాను, తఱచుగాను మురిశెక్కుటకు వీలగు భాగములు. ఎక్కడకైనను పోయి తిరిగి యింటికి వచ్చినతోడనే, భోజనాత్పూర్వము, పరము ఈ శరీరపుకొనలను కడిగి చల్లబరచుట ఆరోగ్యప్రదము. ఇక మలమూత్రపు కొనలను నీటితో శుభ్రపరచుకొనుచుండవలెనని వేర చెప్పవలయునా?

తుడుచుకొనుటకు పొడిగుడ్డ మంచిదా తడిగుడ్డ మంచిదా? :— పొడిగుడ్డతో తుడుచుకొనుట అంతమంచిది గాదు. పొడిగుడ్డతో తుడుచుకొనుటవలన శరీరమునందలి తడి అతి త్వరితముగా నారిపోవును. అట్లు జరుగుటవలన శరీరములోని వేడిమి ఎక్కువగా బయటికి పోవును. తడిగుడ్డను గట్టిగా పిడిచి తుడుచుచున్న తడి నమ్మదిగా ఆరి శరీరపు వేడి త్వరితముగా తగ్గుటకు వీలుండదు. చన్నీటి స్నానము చేయువారి కీరహస్యము బాగుగా తెలిసియుండును. కాబట్టి పొడిగుడ్డకంటె నీరు బాగుగా పిండివేసిన తడిగుడ్డతోనే తుడుచుకొనుట మంచిది. ఇక తుడుచుకొనునప్పుడు వెండ్రుకలకు ఎదురుగానే తుడుచుకొనవలెను. అట్లు చేయుటవలన మీసిమురికి బాగా వదలిపోవుట చేత చక్కగా తెరచుకొనిన నూత్నరంధ్రములనుండి వాయురూపకమైన మురికి బయటికివచ్చుటకు వీలగును. వాయురూపకమైన మురికి చర్మరంధ్రములనుండి గూడ కొంచెముగా బయటికి వచ్చుచుండునని ఎరుగునది. ఇట్లు చేయునప్పుడు శరీరమును కొనలనుండి గుండెలవైపునకు తుడుచుకొనవలసి

వచ్చును. ఇట్లు చేయుటవలన స్నానమువలన ఉద్వేగము చెందిన మలిన రక్తప్రవాహము గుండెలకు బ్రాకే త్వరితముగా పరిశుభ్రమగుటకు వీలుపడును. కాబట్టి ఇట్లు తుడుచుకొనుట రెండువిధముల లాభకరము.

శరీరముమీది తడి తుడుచుకొనకుండా ఉండవచ్చునా?

స్నానముచేసిన తరువాత పెద్దజుట్టుగలవారు తలను మాత్రము గుడ్డతో తుడుచుకొని శరీరముమీది తడిని దానంతటదానినే ఆరనిచ్చుట సర్వోత్తమము. ఇంకను త్వరగా ఆరిపోవలెననిన, గుడ్డలేకుండా పొడిచేతులతోనే నెమురుకొని ఆరబెట్టుకొనవలెను. లేదా స్నానముచేసిన వెంటనే మామూలుగా తొడుగుకొను దుస్తులు తొడుగుకొనిన తడి అదే ఆరిపోవును.

కాబట్టి గుడ్డతో తుడుచుకొనుట ముఖ్యమని మాత్రము తలచవలదు. తుడుచుకొనక పోయినందువలన, నీ శరీరము దృఢమగును గాని రోగము పాలుగాదు. పెద్దజుట్టుగలవారు మాత్రము తల తప్పక తుడుచుకొనవలెను.

ఎప్పుడు స్నానము చేయగూడదు?

1. కసరతు చేసిన వెంటనే.
2. దూరము నడచివచ్చిన వెంటనే.
3. మధ్యాహ్నపు టెండలో.
4. భోజనము చేసిన వెంటనే.

5. నీరసముగాను, అనారోగ్యముగాను ఉన్నప్పుడు. అప్పుడుగూడ తడిగుడ్డతో శరీరమంతయు తుడుచుకొనవచ్చును. కాళ్ళు, చేతులు, ముఖము, నోరు మొదలగు భాగములు

కడుగుకొనవచ్చును. ఎంత నీరైనను ఆచమనపూర్వకముగ త్రాగవచ్చును.

నీరొక్కటే భగవద్దత్తమైన పరిశుభ్రకారి. బాహ్యం తరముల రెంటిని శుభ్రముగా జేయగలది జలమే. అందు వలననే ఉదకము నారాయణ స్వరూపమని మన పెద్దలు జెప్పినారు.

12. నిద్ర.

మన శరీరము కేవలము పంచభూతమయముగాదు. అందు ఆత్మయను నొక అతీంద్రియ పదార్థముండుటచే, అది ఆధ్యాత్మిక శక్తులకుగూడ వశపడియున్నది. ఈ ఆధ్యాత్మిక శక్తులనుగూర్చి యిప్పుడిప్పుడు దొరలుగూడ నేర్చికొన ప్రయత్నించుచున్నారు. మన పూర్వులు ఈ శక్తుల నిదివరకే గ్రహించి, మనకు ఆరోగ్యసూత్రరూపమున సదాచారము నందు వాని యుపయోగమును ఇమిడ్చి వేసియున్నారు.

భౌతికశరీరముయొక్క శక్తు లుడిగినప్పుడే ఆత్మశక్తి వృద్ధిజెందును. నిద్రయందు భౌతికశక్తు లుడుగునని చదివి యున్నాము. అప్పుడే మనోశక్తి వ్యాపించుటకు తగిన తరుణము. దీనినే “Unconscious cerebration” అనిచ్చా మనో వ్యాఘామము అని శాస్త్రజ్ఞులు పిలచుచున్నారు.

ఇంద్రియముల వ్యూహ గ్రహించిన విషయములను మనప్పు సంతృప్తముగా జీర్ణింపజేసికొను సమయము నిద్రయే. ఒక యుదాహరణము. నీవు ఎంతప్రయత్నించినను రాని లెక్క ఒక్కొక్కప్పుడు నిద్రనుండి లేవగానే దానంతట

వచ్చును. ఇట్లు చేయుటవలన స్నానమువలన ఉద్వేగము చెందిన మలిన రక్తప్రవాహము గుండెలకు బ్రాకే త్వరితముగా పరిశుభ్రమగుటకు వీలుపడును. కాబట్టి ఇట్లు తుడుచుకొనుట రెండువిధముల లాభకరము.

శరీరముమీది తడి తుడుచుకొనకుండా ఉండవచ్చునా?

స్నానముచేసిన తరువాత పెద్దజట్టుగలవారు తలను మాత్రము గుడ్డతో తుడుచుకొని శరీరముమీది తడిని దానంతటదానినే ఆరనిచ్చుట సర్వోత్తమము. ఇంకను త్వరగా ఆరిపోవలెననిన, గుడ్డలేకుండా పొడిచేతులతోనే నెమురుకొని ఆరబెట్టుకొనవలెను. లేదా స్నానముచేసిన వెంటనే మామూలుగా తొడుగుకొను దుస్తులు తొడుగుకొనిన తడి అదే ఆరిపోవును.

కాబట్టి గుడ్డతో తుడుచుకొనుట ముఖ్యమని మాత్రము తలచవలదు. తుడుచుకొనక పోయినందువలన, నీ శరీరము దృఢమగును గాని రోగము పాలుగాదు. పెద్దజట్టుగలవారు మాత్రము తల తప్పక తుడుచుకొనవలెను.

ఎప్పుడు స్నానము చేయగూడదు?

1. కసరతు చేసిన వెంటనే.
2. దూరము నడచినచ్చి న వెంటనే.
3. మధ్యాహ్నపు టెండలో.
4. భోజనము చేసిన వెంటనే.

5. నీరసముగాను, అనారోగ్యముగాను ఉన్నప్పుడు.

అప్పుడుగూడ తడిగుడ్డతో శరీరమంతయు తుడుచుకొనవచ్చును. కాళ్ళు, చేతులు, ముఖము, నోరు మొదలగు భాగములు

రసచేంద్రియమునకును, సుషుప్తి గల్గును. తుట్టతుదకు త్వగింద్రియము విద్రావరవశత్వము జెందుటచే నిన్ను ఎవరైనను గిల్లినను, కొట్టినను గూడ నీకు దెలియదు. ఇవన్నియు నిద్రజెందినను, శ్రోతేంద్రియమునకు చాలకాలమువరకు సుషుప్తిరాదు. ఏమాత్రపు శబ్దమైనను నిన్ను కలత బెట్టుచుండును. పంచేంద్రియబంధము తొలగినవెనుకనే, మనస్సు సంపూర్ణ స్వాతంత్ర్యమును బొందును. శరీరమునకు రాజైనట్టి మనస్సునకు ఇప్పుడే నిరంకుశరాజ్యముజేయు తరుణము. మనోప్రపంచమే నిజమైన ప్రపంచమనియు, తక్కినదంతయు మిథ్యయనియు తెలిసికొనిన వారికి నిద్ర యనునది నిజస్థితిని గుర్తించుటకు జీవునకు భగవంతుడొసంగిన ప్రకృతియోగమని తెలియగలదు. మహానుభావులందరును నిద్రయందే మహాకార్యములను నిర్ణయించుకొందురు. తరువాత జీవితచర్యలో వ్యక్తమగునది దాని ప్రతిఫలము తప్ప వేరుగాదు.

13. ఊళ్లు, ఇండ్లు, కట్టడములు, రోడ్లు.

మనపూర్వులు వ్రాసిన శుక్రసీతీయను పుస్తకమునందు ఇండ్లు, పురములు కట్టు క్రమము చక్కగా వివరింపబడినది. ఇప్పుటి పురనిర్మాణమున కవి ఏవిధమునను దీసిపోవుటలేదు. అందలివాక్యములు కొన్ని క్రింద నుదహరించుట సమంజసము.

పురము:—నానావిధములైన వృక్షములు, లతలు గల్గి; వశుపత్న్యాది జంతుజాలము గల్గి; మంచినీళ్లు, గడ్డి, కట్టెలు మొదలగు వసతులు గలదై; సమీపమున కొండ గలదై; ఓడరేవుగల సముద్రతీరమునగాని, నదీతీరమునగాని, అందమైన

అదే నులభముగా వచ్చును. ఎంతసేపు చదివినను రాని పాఠము నిద్రలేచుసరికి కంఠతా వచ్చియుండును. ఎందుచేతను? నీ మనః స్థులో నిద్రబోవునప్పు డది జీర్ణమగుటవలన.

నిద్ర సర్వజీవులకును ప్రకృతిసిద్ధమైన యోగా భ్యాసము. యోగమువలననే మనకు గొప్పశక్తులు అలవడును. కాబట్టి నిద్ర ఎంతముఖ్యమైనదో తెలిసికొనుము.

భోజనముచేసిన వెంటనే నిద్రబోగూడదు. ఒకగంట వ్యవధి యుండవలెను. నిర్మలమైన మనస్సుతోనే పడక చేరవలెను. కోపముతో పండుకొనగూడదు. భగవత్ప్రార్థనము వలన మనస్సు కుదుటపరచుకొని నిద్రకుబోవలెను. ఎడమ నైపునకే పండుకొనుటవలన ఆహారము త్వరగాజీర్ణమై, రక్త ప్రసారము చక్కగా జరుగును. గుండెలమీద చేయిగాని, మరి యేదిగాని బరువుగానుండిన, నిద్రాభంగమై స్వప్నములు వచ్చును. గాఢనిద్రలో నీవుయెట్లుపొర్లిన నదియే ప్రకృతినిర్ణయించిన రీతియని గ్రహించుకొనుము.

అయస్కాంతశక్తి నీశరీరమునందును, అంతరాళమునందును ఎల్లప్పుడు ప్రవహించు చుండుటచేత, ఆశక్తులకు నీశరీరము వ్యతిరేకించ కుండుటకుగాను, నీవు తూర్పుగాగాని, దక్షిణముగాగాని నీతలనుబెట్టుకొని నిద్రించవలెను. ఇట్టివిగమనించుటవలన నీకు సర్వప్రపంచముతో సంబంధము గలదనియు, స్వప్నలో నీవు పరమాణువు వంటివాడవనియు నీమనస్సునకుతట్టి, నీయందలి అహంభావాదిదుర్గుణములు నశించును.

నీవు పడకచేరినవెంటనే నీకండ్లు మూతలువడి, అవి చూచుట మానివేయును. తరువాత ప్రాణేంద్రియమునకును,

రస సేంద్రియమునకును, సుషుప్తి గల్గును. తుట్టతుదకు త్వగిం
ద్రియము విద్రావరవశత్వము జెందుటచే నిన్ను ఎవరైనను
గిల్లినను, కొట్టినను గూడ నీకు దెలియదు. ఇవన్నియు నిద్రజెంది
నను, శ్రోత్రేంద్రియమునకు చాలకాలమువరకు సుషుప్తిరాదు.
ఏమాత్రపు శబ్దమైనను నిన్ను కలత బెట్టుచుండును. పంచేంద్రియ
బంధము తొలగినవెనుకనే, మనస్సు సంపూర్ణ స్వాతంత్ర్య
మును బొందును. శరీరమునకు రాజైనట్టి మనస్సునకు ఇప్పుడే
నిరంకుశరాజ్యము జేయు తరుణము. మనోప్రపంచమే నిజమైన
ప్రపంచమనియు, తక్కినదంతయు మిథ్యయనియు తెలిసికొనిన
వారికి నిద్ర యనునది నిజస్థితిని గుర్తించుటకు జీవునకు భగ
వంశుడొసంగిన ప్రకృతియోగమని తెలియగలదు. మహాను
భావులందరును నిద్రయందే మహాకార్యములను నిర్ణయించు
కొందురు. తరువాత జీవితచర్యలో వ్యక్తమగునది దాని ప్రతి
ఫలము తప్ప వేరుగాదు.

13. ఊళ్లు, ఇండ్లు, కట్టడములు, రోడ్లు.

మనపూర్వులు వ్రాసిన శుక్రసీతీయను పుస్తకమునందు
ఇండ్లు, పురములు కట్టు క్రమము చక్కగా వివరింపబడినది.
ఇప్పటి పురనిర్మాణమున కవి ఏవిధమునను దీసిపోవుటలేదు.
అందలివాక్యములు కొన్ని క్రింద నుదహరించుట సమంజసము.

పురము:—నానావిధములైన వృక్షములు, లతలు గల్గి;
పశుపక్ష్యాది జంతుజాలము గల్గి; మంచినీళ్లు, గడ్డి, కట్టెలు
మొదలగు వసతులు గలదై; సమీపమున కొండ గలదై; ఓడ
రేవుగల సముద్రతీరమునగాని, నదీతీరమునగాని, అందమైన

సమభూప్రదేశమున వలయుమువలెగాని, అర్థచంద్రాకారముగాగాని, చతురశ్రముగాగాని; బావులు చెరువులుసమృద్ధిగా నుండునట్లును; మంచివీధులు, తోటలు, దేవాలయములు, పాఠశాలలు గల్గియుండునట్లును పురము నిర్మించవలెను.

ఇల్లు:—మూడుగాని, అయిదుగాని, ఏడుగాని గదులు గలిగి, ఎనిమిది ద్వారములు గలది గృహమనబడును. గోడల స్థూలము ఎత్తులో ఆరవవంతు ఉండవలెను. గోడల మధ్యభాగమునే ద్వారము లుండవలయును. ద్వారములకు ఇతరగృహములు, కోణములు, కూపములు, మార్గములు, వృక్షములు, స్తంభములు మొదలయినవేమియు నడ్డుగా నుండగూడదు. అనగా వాటిశతాల (వేధ) ద్వారముల కుండరాదు. గృహ పీఠము ఎత్తులో నాల్గవ భాగముగా నుండవలెను. లోపల గదులలో సుఖప్రదమైన వలయునన్ని కిటికీ లుండవలయును. అంతస్తులనుబట్టి గోడల స్థూలమును, మూలమును బెరుగుచుండవలెను.

కప్పు:—దానిమీద కురిసినజలముత్వరితముగా క్రిందికి జారిపోవునట్లుగా, తాజేటిబొరుసు వలె మధ్య నెత్తుగను, ప్రక్కల పల్లముగ నుండవలెగాని మధ్య నిమ్మంబు, పల్లము కూడదు.

వీధులు:—తూర్పు పడమరలు గాను, ఉత్తరదక్షిణములు గాను వీధులు తీరియుండవలయును. సజాతీయ గృహములు ఒక్కవరుసలో నుండవలెను. బజారునకు రెండువైపుల

ధనికుల గృహములుగలిగి, ఒక్క తెగ యంగళ్ళు ఒక్కచోట నుండవలెను.

ముప్పది మూరల వెడల్పు గలవీధి ఉత్తమరాజ మార్గము; ఇరువదిమూరలది మధ్యమము; పదు నేను మూరలది అధమము. చూడు గజముల వెడల్పు గలవీధికి పద్య యనియు అయిదు గజములదానికి వీధిమనియు, పదిగజములదానికి మార్గమనియు జేళ్ళు. గ్రామములయందు కూడ పదిగజముల మార్గములే ప్రశస్తములు. పద్యయు, వీధియు పట్టణములందు నూడదు.

రోడ్డు వేయువిధము:- మార్గములయందు గ్రామసేవకుల చేత తాబేటిబాటవలె మధ్య నెత్తుగా నుండునట్లును, ప్రక్కలను పల్లముగానుండునట్లును రోడ్డు నిర్మించవలయును. దానికి ఇరుప్రక్కలను నీరు పోవునట్లు కాల్వల ద్రవ్వించి రెండువైపుల నున్న ఇండ్లను రోడ్డుకు ఆభిముఖముగా ద్వారములుండునట్లు గట్టవలెను. ఇండ్లకు వెనుక భాగమున నొకవీధి (conservancy lane) యుండవలెను. దానికి సమీపమున మలవిసర్జనస్థానము లుండవలెను. మార్గములను ప్రతి సంవత్సరమును నున్నము కంకరలతో బాగుచేయుచు దానిని ప్రతిదినమును గ్రామనౌకరులచేగాని, ఖయిదీలచేగాని నీటితో శుభ్రపరిపించవలెను.

పాంథశాల:- ప్రతిరెండు గ్రామములకును మధ్యను పాంథశాల (Travellers' Bungalow) ముసాఫర్ల సత్రమొకటి యుండవలెను. దానిని గ్రామాధికారులు శుభ్రపరచి రక్షించుచుండ

వలెను. అక్కడికి వచ్చు పాంథులను, ఎక్కడనుండి ఎక్కడకు ఏకారణమున బోవునది, అడిగి దెలుసుకొని వారి యూరుపేరు వ్రాసి పెట్టుకొని రాత్రివేళల వారివద్దనుండు ఆయుధములను దీసికొని జాగ్రత్తబెట్టి సుఖముగా నిద్రింపుడని జెప్పి ప్రతీహరులచే పాంథశాలను రక్షించి వేకువజాముననే వారిని లేపి వారివస్తువులను వారికిచ్చి పొలిమేరవరకు వారిని గ్రామస్థుల సహాయముతో సాగనంపవలెను.

పంటఇల్లు, పశువులశాల, ధాన్యపు గాది మొదలగున వన్నియు పడకటిల్లునకు దూరముగానుండుట మంచిది. అయితే ధనికులు నూటికొకడే. వారు అన్ని ఏర్పాట్లు చేసుకొనగలరు. చాలమందికి వేక్ ఫీల్డు పూజారిగారి గృహమునలే ఒక్కగదియే, పగలు పంటయిల్లుగాను రాత్రిపడకటిల్లుగాను మారవలసియుండును. అట్టివారు ధనికులవలె పెద్ద గృహములు తమకు లేవని విచారము పెట్టుకొన గూడదు. మనస్తాపము అనారోగ్యకారణములలోనొకటి. అట్టివారు ఉన్న దానిని శుభ్రముగానుంచుకొని ప్రేమవలన సహకార్యములను మరచిపోయి యింటిముందు నొకచెట్టును జెంచుకొని దానినే ఇలవేల్పుగా పరిగణించుచు, దానినీడనే పగలు రాత్రియుగూడ గడుపుట సంపూర్ణ ఆరోగ్యమును బాండుటకు మూలమగును. ఆరోగ్యశాస్త్రరీత్యా నదియే మంచి జీవనము. కాబట్టి బీదలే ధనికులకంటె నారోగ్యవంతులుగా నుందురు. బీదతనము ఏహ్యమైనదిగాదు. అదిగూడ భగవద్దత్తమే అని గ్రహించినవారికి విచారముండనే యుండదు.

రము జరుగుచుండును. ఇది చాలా ముఖ్యవిషయము. బిళ్ళ పెంకువేసి దానిపైన సాదాపెంకు వేయుటవలన, సందులు లేక పాయు ప్రచారమునకు ఆటంకము గలుగును. కాబట్టి కాపురముండు ఇండ్లకు దేశీయపద్ధతియే ఉత్తమము. అయితే అట్టి ఇండ్లలో ఎండవేళ పెంకులుకాలి వేడిమి లోనికి ప్రసరించుటచే, ఉక్కగానుండవచ్చును. గోడలకు సున్నము కొట్టుటవలన నవి వేడిమిని ఎక్కువగా నాకర్షించక బయటికి ప్రతిఫలించజేయును. రాతిగోడలకంటె, ఇటుకగోడలే మంచివి. ఏలయన రాయి వేడిని ఎక్కువగా ఆకర్షించును. అట్లు ఆకర్షించుటవలన రాతిగోడలు గల ఇండ్లలోకంటె, మట్టిగోడలు, ఇటుకగోడలు గల ఇండ్లలో చల్లగానుండును. రాయి పరచిన నేల వేసవిలో వేడిగాను, శీతకాలములో చల్లగాను ఉండును. మట్టితో అలికిననేల అట్లుగాక వేసవిలోచల్లగాను, శీతకాలములో వెచ్చగాను ఉండును. గోడలకు మట్టిగిలాబాచేసి, సున్నముకొట్టిన చల్లగానుండును. రాతివలెనే సున్న పుగిలాబాగూడ వేడిని ఆకర్షించును. వేసవిలో పూరిండ్లలో నున్న సౌఖ్యము పెంకుటిండ్లలో నుండదు.

14. ప రి శు భ కారు లు .

పరిశుభ్రకారులు రెండువిధములు. సహజములు, కృత్రిమములు. ప్రకృతిసిద్ధమైనవి సహజములు; మనుష్యనిర్మితములు కృత్రిమములు. చల్లని నీరు, వేడినీరు, పొంగుచున్న నీరు, నీటియావిరి, సూర్యరశ్మి ఇవి ప్రకృతిసిద్ధములు; అనగా ఎండ, నీళ్లు సహజమయిన పరిశుభ్రకారులు. ఈ రెంటివల

దానికి ఒక్కొక్కగుణము గలదు. అందువలన రోగులు ఎండలో నిలబడుటవలన వారిరోగమునకు ఏరంగుకిరణము లవసరమో వానిని శరీరము బాగుగా ఆకర్షించుటచేత వారిరోగము కుదురును. కిరణచికిత్సకులు ఏరోగమునకు ఏరంగు అవసరమో గ్రహించి అట్టి రంగులద్దములద్వారా కిరణములను ప్రసరింపజేసి రోగములు కుదుర్చుచున్నారు. రోగవిర్ణయము సులభముగాదుగాన రోగములుద్వంద్వములుగానున్నను సూర్యకిరణచికిత్స అద్భుతముగా పనిజేయును.

ఈ ఏడురంగులేగాక కంటికిగోచరముకాని కిరణములు కూడ అందుగలవు. వానిలో ఊదారంగునకు సమీపమున నుండు నవి రసాయనిక శక్తిగలవగుటచేత వాని ఆరోగ్యగుణము హెచ్చుచున్నది. ఎండలో నిలబడి సూర్యునికి నమస్కరించుట వలన నీకు ఆరోగ్యలాభముగల్గును. మిత్రునకు నమస్కరించుట తప్పవనిగాదు.

పక్కబట్టలు, మురికిబట్టలు, మంచములు మొదలగు అన్ని వస్తువులకును ఎండ తరచు తగులుచుండుట మంచిది. సూర్యపురమువలన ఓపధులకు విశేషగుణము లబ్బును. మిత్రుడుచేయలేని యుపకార మేమి గలదు!

క్రొత్త సున్నము ఘాటుగానుండుటచేత సూక్ష్మజీవులను నశింపజేయును. అందువలననే సున్నము నేలమీద ముగ్గు పెట్టుటకు, గోడలకు వెల్లగొట్టుటకు ఉపయోగింతురు. తాంబూలములో వేసికొనుటవలన శరీరములోని క్రిములను హరించును. పసుపుకూడ శరీరమునకు బయటను, లోపలను కూడ నున్న క్రిములను హరించును. ఇవన్నియు విషతుల్యములు

గాని పరిశుభ్రకారులు. మనదేశములో పల్లెలయందుగూడ దొరకునవి. అందరియిండ్లలో ఎప్పుడును వాడుకలోనున్నవి. వానిగుణమును గ్రహించుటవలననే అవి ప్రతిదినోపయోగములుగా జేయబడినవి.

ఇవిగాక లోపలికి తినుటకుగాక బయటికిమాత్రమే యుపయోగపడు మరికొన్ని పరిశుభ్రకారులు గలవు. వానిని ఉపయోగముదెలిసి జాగ్రత్తగా నుపయోగించవలెను.

జోరికుచూర్ణము:—ఇది తెల్లనిపొడుము. ఇది నీటిలో కలసిపోవును. ఇది అంతవిషముగాదు. కొంచెముపొడుము కురగిననీటిలో వేసిన ద్రావకమగును. ఇది నాలుగు చుక్కలు పుండ్లు శుభ్రపడుటకు, కలకలు పుసులు పోవుటకు కంటిలో వేసికొనవచ్చును. కురుపులు, పుండ్లు కడిగి పొడుము పైన కల్పవచ్చును. చెవులో కురుపు రసి వచ్చినప్పుడు ఈపొడుము నీసి దూది పెట్టవలెను.

ఫినైలు:—ఇది తారుసంబంధమైన ఒకద్రవపదార్థము. ది ఎర్రగా చిక్కగా ఆముడముడలె. నుండును. దీనికి కవిధమైన కిరసనాయిలువంటి వాసన గలదు. నాలుగు క్షిరనీళ్లలో కొంచెమువేసిన, నీళ్లు తెల్లగా పాలవలెనగును. ఈ క్షిరముఖ్యముగా నేలకడుగుటకు, గుడ్డతడిపి నేలలలుకుటకు తరవస్తువులను పైనతుడుచుటకు పనికివచ్చును. దీనిని శరీరము కు తాకుటకు ఉపయోగించరు. రోగుల గుడ్డలు ఫినైలు క్షిరలో తడిపి ఉతికి ఆరవేయవచ్చును. ఇదిఅన్నిటిలో చౌకగా వుండును.

కార్యాలిక్తుద్రావకము:—ఇది ఉష్ణగడ్డలవలె స్ఫటికములుగానున్నను ఎండకే కరిగి ఎర్రని ద్రావకమగును. దీనికి ఒకవిధమైన వాసనగలదు. ఇది విషము. నోటికిగాని, కంటికిగాని దీనివాసనలయిన తగలగూడదు. దీనిని పదిచుక్కలు గరితెను. కొబ్బరినూ నెలోకలిపిచిడుముకు రాచుకొనవచ్చును. శేరునీళ్లలో కొంచెము కలిపి వైద్యులు చేతులు శుభ్రపరచుకొనుటకు, రోగుల కురువులు, పుండ్లు కడుగుటకు ఉపయోగింతురు. ఇది చాకవస్తువుగాదు. ఈమందునీళ్లలో రోగులు ఉమ్మివేసిన రోగబీజములు నశించును. నేలమొదలైనవి కడుగుటకు దీని నుపయోగించవచ్చును గాని ఖర్చువిశేషమగును.

పొటాసియము పర్మాంగనేటు:—ఇది ఊదారంగుగల చిన్న స్ఫటికములు. ఒక్క-కణము నీళ్లలో వేసిన నీళ్లు ఎర్రగా నగును. ఇది విషముగాదు. దీనిని మాత్రలుగాకట్టి కలరారోగులకు ఆసుపత్రివైద్యులు ఇత్తురు. ఇది నూతులు, చెరువులలోని నీటిని శుభ్రపరచుటకు ఉపయోగకరము. దీనిని నీటిలో కలిపిన కల్పవము నశించువరకు రంగు విరగదు. రంగు విరిగేవరకు నీటి నుపయోగించకూడదు. కలరా మొదలగు అంటు వ్యాధులు ప్రబలునప్పుడు దీనిని నీటిలో కలుపుట మంచిది. గళానెడునీళ్లలో రెండుకణములు వేసి ఆనీటిని పుక్కిలించిన నోటిలోని సూక్ష్మజీవులుచచ్చి నోరు శుభ్రపడును. గొంతు రోగములకు మంచిది. నీటిలోని వృక్షసంబంధమైన మలినమును నిర్మూలముచేయుట కిది మంచిమందు.

గుగ్గిలము, సాంబ్రాణి, హారతికర్పూరము, యాకలె
ప్రసునూనె మొదలగువానివలన దుర్వాసనలు అణగునుగాని
రోగబీజములు నశించవు.

కీటకములు, రోగవ్యాపకము.

అన్ని విధములయిన పురుగులవల్లను రోగములు వ్యాపిం
చును. సూక్ష్మజీవులవలన రోగములు పుట్టుచున్నవని చెప్పుట
చేత, పురుగులవలన నీ సూక్ష్మజీవులు వ్యాపించునని నమ్మక

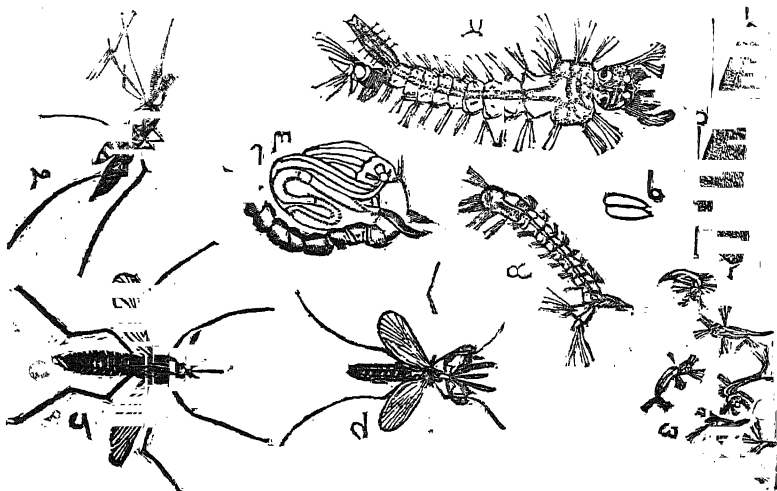


ఇంటి ఈగ.

౧. గుడ్డు. (వెంటుపై లే దీని స్థానము).
౨. ప్రాకెడు పురుగు. (ఇది ఏదైనామిది గంటలలోనే గ్రుడ్డునుండి పుట్టును.)
౩. గూడు (యోగనిద్ర) అయి దారురోజులలోనే గూడుకట్టును.
౪. ఈగపురుగు. (రెక్కలు కలది). వారము రోజులలో గూడునుండి
వచ్చును. వచ్చిన కొద్దిరోజులలోనే 120 గ్రుడ్లను పెట్టును.

ఈగలను చంపుట.

- (౧) వెంటుపైలు లేకపోయిన, ఈగపిల్లలు పెరుగుటకే వీలులేదు.
- (౨) ఈగలను వలలోబట్టి చంపివేయుట.



౧. గుడ్డు అంటియున్న పురుగు.

౨. విడిగుడ్డు. (ఒకటి రెండు రోజులలో పిల్లలగును).

౩. పుట్టుచున్న పిల్లలు. (ప్రాకునవి).

౪-౫. ఎదిగిన పిల్లలు (ప్రాకునవి) (వారమురోజులలో గూడుకట్టును.)

౬. గూడు కట్టుకొను దోమ. (యోగనిద్ర) మూడు రోజులలో పగులును.

౭-౮. ఆడుదోమలు (రెక్కలుకల్గి ఎగురునవి) వీనికి మోసములు తక్కువ.

ఇవే ఇతరులకు హానిచేయునవి.

౯. మగదోమ (రెక్కలది) (దీనికి మోసములు గలవు).

ఇవన్నియు నిజస్థితికంటె పెద్దవిగా నూపబడినవి. రెక్కల పురుగులు కాకమునుపే వీనిని చంపవలెను. రెక్కలు మొలచిన తరువాత చిక్కవు.

దోమలను నాశనముచేయు విధము.

(౧). పెంటకుప్పలు, మురికినీరు, చెమ్మప్రదేశము లేకుండ జేయుట.

(౨). నీరు నిలచుచోట కిరసనాయలు చల్లుట. కిరసనాయలు నీటిమీదజేలి పిల్లలకు గాలి తగులకుండ జేసి చంపును.

(౩). నీళ్లుగలచోట చేపలను పెంచుటవలన ఆవి దోమగుడ్డును, పురుగులను తనివేయును.

తీరదు. అందువలన అన్ని పురుగులను మన శత్రువులుగా భావించి, శత్రుకోటి మధ్య మనము జీవించవలసివచ్చినదని సర్వదా భయము జెంది మెలగవలసియున్నది. దోమలు, నల్లులు, ఈగలు, పేలు, మిణ్ణులు, బొద్దీగలు, చిమ్మెటలు గొణుజులు, పెంకిపురుగులు ఇవన్నియు మన శత్రువులే. ఇవిగాక నీటిలో పురుగులు, గాలిలో పురుగులు, ఉమ్మిలో పురుగులు, విరేచనములో పురుగులు, రక్తములో పురుగులు, ఈవిధముగా శరీరములోపలను, బయటనుగూడ మనకు శత్రువులేగాని మిత్రులెచ్చటను గానవచ్చుటలేదు. కాబట్టి శత్రువులను మిత్రులనుగా జేసికొను శక్తి నీయందే యుండవలెనుగాని బయటనుండి రాదు. నీమనస్సు నిర్మలముగాను, నీశరీరము ఆరోగ్యముగాను ఉన్న నీకు విరోధులేయుండరు. నీమనస్సు ఎప్పుడుచెడునో, నీశరీరము ఎప్పుడు అనారోగ్యముగానుండునో అప్పుడే నీకు మిత్రులుగూడ శత్రులగుదురు. సర్వరోగములు ముందు మనస్సులోపుట్టును. కాబట్టి మనస్సుగట్టిజేసికొని భయమును విడిచి, ప్రేమను వృద్ధిజేసికొనుము.

ఆరోగ్యవంతుని రక్తమునందలి తెల్లకణములు ఎన్ని సూక్ష్మజీవులనైనను జయించి, ఎన్ని అన్యపదార్థములనైనను బయటికి నెట్టివేయ శక్తిగలవిగా నుండును. వానిని దురభ్యాసములవలన జెడగొట్టక ఆరోగ్యస్థితియందుంచిన నీకేమియు భయములేదు. కాబట్టి సదభ్యాసములను వృద్ధిజేసికొనుము.

15. రోగప్రాబల్యకాలము.

ప్రతిరోగమునకును బలము కొంతకాలముండును. తరువాత తగ్గును. కొన్నిటికి మొట్టమొదటను కొన్నిటికి చివరను బలముండును. కలరా పుట్టుకలో బలముగాపుట్టి రెండువారములలో బలముతగ్గిపోవును. మశూచికము సోకినప్పటికంటె, కుండలురాలిపోవునప్పుడే ఇతరులకు వ్యాపించుటకు ఎక్కువవీలుండును. కాబట్టి ఆయాసమయములయందురోగులను జాగ్రతగానుంచి, ఇతరులకు రోగములువ్యాపించకుండ జేయవలెను.

కండ్లకలక:— వారమురోజులు. కండ్లు తెల్లబడి పునులు కట్టుట మానువరకు అంటువదలదు.

పొంగు, ఆటలమ్మ, మశూచికము:— పొక్కులుమాడి పక్కులు రాలిపోవువరకు అంటువదలదు. కొన్నిటికి 20 రోజులవరకును, కొన్నిటికి 40 రోజులవరకును జాగ్రతగా నుండవలసియుండును.

గవదబిళ్ళలు:— బిళ్ళలు పూర్తిగా కరగిపోయినమలుటకు, తినుటకు వీలుగా నుండునంతవరకు పదిరోజులలోపుననే ఈవ్యాధికుదురును.

కోరింతదగ్గు:— ఇది మూడునెలలవరకు కొందరిని బాధించును. కొందరుకు నెలలోనే తగ్గును. దగ్గు తగ్గిపోయి అన్నము బాగా ఇముడువరకు జాగ్రతగా నుండవలెను.

సన్నిపాతజ్వరము:— మూడు వారములు మొదలు నాలుగువారములవరకు నడచును. రెండవవారములో జ్వరమునకు తీవ్రదశ.

ఇన్స్ట్యుయంబాజ్వరము:—జ్వరముతగ్గిన వెనుక గూడ నాలుగైదురోజులవరకు అంటు వలదు.

ఒక్కటేసూత్రము:—సంపూర్ణ ఆరోగ్యముచేరి, ఆరోగ్యస్థానముచేయువరకు రోగముగలదనియె ఎంచవలెను. ఈకాలము అందరకును ఒక్కటిగానుండదు.

16. తాత్కాలిక అపాయములు, చికిత్సలు.

విషజంతువులు కుట్టినప్పుడు చేయవలసిన ప్రథమ వైద్యము ఇదివరకే చెప్పబడినది.

రేగడిమట్టి మెత్తగా జావవలె కలిపి, కుట్టిన చోటుకు పైనను క్రిందనుగూడ పూత పూయుటవలన కొందరకు బాధ తగ్గును. పాముకాటునకు ఒకతులము మెత్తని పసుపును తెల్ల గరికిరసములో కలిపి త్రాగించిన విషము విరిగిపోవును.

కముకు దెబ్బలు:— నడుచునప్పుడు ఎదురుదెబ్బ తగులుటవల్లను, ఎక్కడనుండియైన వడినప్పుడును, దెబ్బతగిలి శరీరము కమికి నల్లబడి గడ్డకట్టవచ్చును. ఆ భాగమునందలి రక్తనాళములు చిదరిపోవుటవలననే అది కములును. దెబ్బ తగిలిన వెంటనే తడిగుడ్డకట్టిన నెప్పి తగ్గును. తరువాత రోజు కొకసారి వేడినీటితో కాచిన కముకు పోయి, నాళములు సర్దుకొనును. వాపుల కన్నిటికిని తడికట్టును, వేడి కాపును చికిత్సలు. బెణుకు నెప్పలకుగూడ నిదే చికిత్స.

ముక్కు బెదరి రక్తము కారుట:— వెంటనే మెడ చుట్టునున్న గుడ్డలు తీసివేసి, గాలి తగులుచోట పద్మాసన

ముగా కూర్చుండబెట్టి, తల వైకెత్తి, యెందుచేతులను తలవై నిలుపుగా ఎత్తియుంచవలెను. చల్లని నీటితో ముక్కు కడగుచు, మాడున తడిచేయుచుండవలెను.

విషము మ్రింగుట :— తెలియకగాని, తెలిసికాని ఏదైన విషమును మ్రింగినప్పుడు వెంటనే కక్కించు ప్రయత్నము చేయవలెను. నోటిలో వ్రేళ్లుపెట్టి బలవంతముగా డోకు పుట్టించుట ఒక పద్ధతి. ఇది అన్ని సమయముల యందును జేయవచ్చును. దీనితోపాటుగ విషమును విరిచి వేయుటకు విజుగుడు ప్రయోగించవలెను.

మనదేశములో తరుచు ఉపయోగించునది నల్లమందు విషము. ఇది మ్రింగుటవలన డోకు పుట్టదు. కాబట్టి డోకు పుట్టించి; పులిమజ్జిగ త్రాగించిన విరుగుడగును. వేడినీళ్లలో ఉప్పుగాని, ఆవాలపొడుముగాని వేసి త్రాగించినగూడ డోకు పుట్టును. నీళ్లలో కుంకుడుకాయ నురుగు కలిపి త్రాగించినను డోకుపుట్టును. ఉల్లిపాషాణము మ్రింగిన దానంతట అదే డోకుపుట్టి నివారణ గావచ్చును.

రాగిచిలుము :— రాగి పాత్రలు శుభ్రముగా తోమక పోవుటచేతను, మజ్జిగ, నెయ్యి మొదలైనవాటిలో రాగి నాణెములు, రాగివస్తువులు పడుటచేతను రాగి చిలుము పుట్టును. ఇది కడుపులోనికి వెళ్లిన, డోకుపుట్టించి, పాలుగాని, గంజిగాని త్రాగించిన విరిగిపోవును.

రసకర్పూరము మొదలైన పాదరస విషములు :— వేడిపాలుగాని, గంజిగాని త్రాగించి, డోకు పుట్టించవలెను.

అగ్గిపుల్లల విషము:— పిల్లలు అగ్గిపుల్లలు నమలిన యెడల వెంటనే డోకు పుట్టించవలెను. డోకు బాగారాని యెడల మూడు వడ్లగింజలయెత్తు మైలతుత్తము గళాసెడు నీళ్ళలో కలిపి త్రాగించవలెను. డోకు పుట్టి విషము విరుగును.

డోకులు విశేషముగానుండి, భరించుటకు కష్టముగా నున్న, మనిషిని పరుండబెట్టి, చల్లని నీరు చెంచాతో పోసి గొంతుక తడుపుచుండవలెను.

చంటిబిడ్డగుణము:— దీనినే బాలపాపచిన్నె యందురు. ఇది చిన్న బిడ్డలయందును, పసిపాపలయందును గూడ, కనబడును. ఏదో యొక రోగము వచ్చుటకు ముందు ఇది చిహ్నముగా కనబడును. దీనివలన హఠాత్తుగా బిడ్డలు కొయ్యబడి పోదురు. అప్పుడు మనవారు తొందరబడి శరీరముమీద కాల్చి ప్రాణము వచ్చునట్లు చేయుదురు. కాల్పు మచ్చలు బ్రతికినంత కాలము నిలిచి, బిడ్డలతో పెద్దవిగుచుండును. అజీర్ణము దీనికొక ముఖ్యకారణము. అజీర్ణము పుట్టుకుండు జాగ్రతపడిన ఈగుణము కనబడదు. కాల్పుటకు బదులు నీర్లు పాయ, అమ్మోనియా (నవాసారము, నున్నము నూరిన వచ్చును.) మొదలైన ఘాటువస్తువులను ముక్కుదగ్గరబెట్టిన స్పృహ వచ్చును. తరువాత ఎసిమాపట్టి విరేచన సాధనము చేయవలెను. బిడ్డను కదలనీయక పరుండబెట్టి శరీరము వేడిగా నున్న, చల్లనీటిలో గుడ్డముంచి శరీరము ఒత్తవచ్చును. శరీరము చల్లగానున్న వేడినీటిలో గుడ్డపిడిచి ఒత్తవలెను. అన్ని సమ

యములయందును పొత్తికడుపుమీద చల్లనినీరు పోయుచు కుడినుండి యెడమవైపునకు గుడ్డతో పది నిముషములు రుద్దుట చాల యుపయోగము. అట్లు రోజుకు రెండు మూడు సార్లు చేయుచుండవలెను.

ఎక్కిళ్లు:—ఎక్కిళ్లు వచ్చినపుడు మనవారు ముక్కునోరు మూసికొని ఒక నిముషముండుమని చెప్పుదురు. అట్లు శ్వాస బిగబట్టుటవలన ఒక్క సారిగ బెద్దశ్వాస లోనికి జోవును. ఇదే దీనికి చికిత్స. మంచినీళ్లు త్రాగుమని కూడ చెప్పుదురు. మంచినీళ్లు త్రాగినప్పుడు శ్వాస ఆచి పీల్చవలసి వచ్చును. దీని యభిప్రాయము కూడ బెద్ద శ్వాసబీల్చుటయే.

పిల్లలకు ఎక్కిళ్లు వచ్చినపుడు ఏదో దొంగతనము చేసి నట్లో, తప్పుపని చేసినట్లో, లేనినింద మోపుదురు. అట్లు చేయుటవలన వారికి కోపమువచ్చి “ఆ” అని చెప్పి, వారి కేమియు తెలియక ఆలోచనలో బడుదురు. అందువలన వారికి దీర్ఘ శ్వాస గల్గును. ఈమూఢాచారమునందు ఎంత శాస్త్రజ్ఞాన మిమిడియున్నదో చూచితిరా?

అనుబంధము.

ఆరోగ్యమును కాపాడుకొనుట.

(చెన్నపట్టణము పబ్లిసిటీ బ్యూరో వారు ప్రకటించినది)

మనకు ఉండగల సంపదలన్నిటిలోను మంచి ఆరోగ్యము ఉత్తమమయినది. అది మనకు లభించి యున్నపక్ష

మందు దానిని మనము సులభముగా కాపాడుకొనగలుగుదుము. అయితే అనేకమంది తమ మూఢత్వము వల్లగాని, అజాగ్రతవల్లగాని మంచి ఆరోగ్యము కలవారై యుండుటకు ప్రయత్నింపరు. కొన్ని వేళలందు మంచి ఆరోగ్యము కలవారుకూడా దానిని సులభముగా పోగొట్టుకొనెదరు.

ప్రతివాడును కొంచెము ప్రయాసపడిన పక్షమందు మంచి ఆరోగ్యము కలిగినవాడయి యుండవచ్చును.

మనము మంచి ఆరోగ్యము కలవారమయి యుండఁజడమునకు ఈ దిగువనువ్రాసిన విషయములనుగూర్చి మిక్కిలి జాగ్రత కలిగియుండవలెను:—

(1) అన్నపానాదుల విషయమయి జాగ్రతకలిగి యుండుట.

(2) తగినంత దేహపరిశ్రమ జేయుట.

(3) చక్కగా ఊపిరితీయుట.

(4) స్వచ్ఛమయిన గాలినిపీల్చుట; మన ఇండ్లలోనికి వెలుతురును బాగా రానిచ్చుట.

(5) పరిశుభ్రత కలిగియుండుట.

(6) కావలసినంతగా నిద్రపోవుచుండుట.

(7) దురభ్యాసములను విడిచివేసి సదాచారములను వెంబడించుట (అనుసరించుట)

(1) అన్నపానాదులు:—వీటితో సంబంధించిన ముఖ్య విధి ఏదనగా మితత్వము. దినమునకు రెండు మారులు భోజనముచేయడము చాలును. మూడు మారులకంటె ఎక్కువగా

భుజించడము అనావశ్యకమై యుండి తగుచుగా ఆరోగ్యమును చెరుచును. మనము భుజించే పదార్థములు రుచిగా నుండేవై యుండవలెను. వాటిని మనము నమ్మదిగా పుచ్చుకొనవలెను; బాగా నమలవలెను. ఇట్లు చేయుటవల్ల అవి బాగా జీర్ణమయి మనకు బలమునిచ్చును. అజీర్ణిగాని, విరేచనములు గాని కలుగవు. మనము దినదినము పుచ్చుకొను ఆహార పదార్థములలో కొన్ని మంచిపాలును, పండ్లును చేరి యుండవలెను, మనము ఉదయమున నిద్రనుండి మేలుకొనగానే ఒక పంచపాత్రడు నీళ్ళను త్రాగవలెను. ఆలాగుననే భోజనము చేయక మునుపుగాని, చేసిన తరువాతగాని చేయవలెను. భోజనము చేయునపుడు నీళ్ళను మిక్కిలి కొద్దిగా మాత్రమే పుచ్చుకొనవలెను. తేనీళ్ళను కాఫీనీళ్ళను సాధ్యమయినంతమట్టుకు తగ్గించివేయవలెను (మానుట మంచిది.) మద్యపానమును ఎంతమాత్రమును చేయరాదు. మిఠాయిలను, కారపు వస్తువులనుకూడా విడిచిపెట్టివేయవలెను. ఆకలియే నోటికి రుచిపుట్టించును.

(2) తగినంత దేహపరిశ్రమ చేయుట:—మనము ఉదయమునను సాయంకాలమందును కొంత దేహపరిశ్రమను చేయుచుండవలెను. మనము దినమంతా మన ఇంట్లలోనే కాళ్ళు ముడుచుకొని కూర్చుండరాదు. ఉదయమున కొంచెము సేసయినను, సాయంకాలమున చాలా ఎక్కువసేపును దేహపరిశ్రమను చేయవలెను. కొంతదూరము నడవడమయినను, లేక, కసరతు చేయడమయినను, ఆమకొనడమయినను మంచిది.

మన ఊపిరి తిత్తులు మంచి గాలిని విశేషముగా పీల్చుకొన గలుగు నట్లు మనము వాటికి వీలు కలుగ చేయవలెను.

(3) చక్కగా ఊపిరితీయుట. — అనేకులు సరిగా ఊపిరి తీయడమునగా ఏమిటో తెలియకున్నారు. విశేషముగా విగ్రహములవలె కూర్చుండి యుండేవారును, వ్రాతబల్లలు మొదలయిన వాటివద్ద కూర్చుండి తమ పని చేసుకొనుచుండే వారును దీని విషయమయి మిక్కిలి జాగ్రతగా నుండవలసి యుండున్నది. ఊపిరి తిత్తులు విండునట్లుగా మంచి గాలిని పీల్చుకొనడమువల్ల మన రక్తము దేహములో బాగా ప్రవహించ గలుగుటయేగాక, మన ఊపిరి తిత్తులకుకూడా ఏవిధమయిన జాడ్యమును రాకుండును. మనము చక్కగా ఊపిరి తీయగలుగుటకు మన దేహమును నిటారుగాను, మనఛాతిని విశాలముగాను ఉంచుకొనడము మిక్కిలి అవశ్యమయి యున్నది. మనము ఈ దిగువను చెప్పినట్లు చేయడమువల్ల చక్కగా ఊపిరి తీయగలుగుదుము:—

1 పడకమీదనే

(i) (క) వీపుమీద చాపచుట్టవలె వెలికిల పరుండి చేతులను బాగా తలకు పయిగా చాచి ఊపిరి తీయుము.

(చ) అంతట చేతులను పక్కలకు తీసికొనివచ్చి పొత్తి కడుపును అక్కళించుచు ఊపిరి విడువుము.

ఈలాగున అయిదు సార్లు చేయుము.

(ii) వెలికిలగా పరుండి నీ దేహమును పయికెత్తి బాగా ఊపిరి విడుచుచు ముందుకు వంగుము. తరువాత ఊపిరి తీయుచు మెల్లగా పరుండుము.

ఈలాగున అయిదు సారులు చేయుము.

(iii) వెలకిలగా పరుండి చేతులను తలయొక్క వెనుక ప్రక్కయందు జోడించి, కాళ్లను పయికెత్తుచు బాగా ఊపిరి తీయుము. అంతట ఊపిరి విడుచుచూ యథాస్థానమునకు తిరిగి రమ్ము.

ఈ లాగున అయిదు సారులు చేయుము.

II పడకవిడిచి వచ్చి

(iv) (క) నిటారుగా నిలుచుండి చేతులను గట్టిగా బిగ బట్టి మెల్లగా ముందుకును పయికిని వాటిని చాచి క్రిందికి తీసికొనిరమ్ము. ఇట్లు చేయునపుడుఛాతీని బాగావిప్పియుంచి ధారాళముగా ఊపిరి తీయుము. నడుమును గట్టిగాబిగించుకొనుము. (లంగోటీ కట్టుకొనుము.)

(చ) దేహమును నిటారుగా ఉంచుకొని చేతులను చాచి జోడించిన తరువాత నడుముమీదకు దించుము. ఇట్లు చేయుప్పుడు బాగా ఊపిరి విడుపుము.

ఈలాగున అయిదుసారులు చేయుము.

(v) (క) పాదములను నుమారు 18 అంగుళముల దూరమునడించి, చేతులను ముందుకును పయికిని వెనుకకును చాచుచూ బాగా ఊపిరి తీయుము.

(చ) దేహమును ముందుకును క్రిందికిని వంచుచూ, చేతులను కాళ్ళనడుమను సాధ్యమయినంతదూరమునకు నేలను అంటునట్లుగా చాచుచూ బాగా ఊపిరి విడుపుము.

ఈ లాగున అయిదుసారులు చేయుము.

(vi) పాదములను సుమారు 18 అంగుళముల దూరమున ఉంచి, చేతులను భుజములకు నూటిగా ఎత్తిఉంచి, దేహమును కుడిప్రక్కకు వంచుచూ కుడిచేయ్యి దాదాపుగా నేలను తాకునట్లు చేయుము. ఇట్లు చేయునప్పుడు కాళ్ళను నిటారుగానే ఉంచి సహజమయిన విధమున ఊపిరితీయుము.

ఈ లాగున అయిదేసి మారులు రెండు ప్రక్కలకును తిరిగిచేయుము.

(vii) (క) పాదములను సుమారు 18 అంగుళముల దూరమున ఉంచి చేతులను, ముందుకును పయికిని వెనుకకును చాచుచూ బాగా ఊపిరి తీయుము.

(చ) అట్లు చేయునప్పుడే తిరిగి, దేహమును కుడి ప్రక్కకు వంచుచును, కుడికాలికి ఆవలి ప్రక్కను నేలను తాకుచును బాగా ఊపిరి విడుపుము.

(ట) దేహమును నిటారుగా పయికి నాగించి బాగా ఊపిరితీయుము.

ఈలాగున ఇరుప్రక్కలందు అయిదుసార్లుచేయుము.

(viii) మొదట బాగా ఊపిరితీసి, తరువాత కొంచెముగాను పూర్తిగాను ఊపిరి విడుపుము. ఇట్లా రెండు మూడు సార్లు చేయుము.

(ix) అలసిపోవువరకును, ఒక్కచోటనే నిలుచుండి అయినను, పరుగెత్తుచునయినను, గంతులువేయుచు నయినను, దుముకుచునయినను, గాలితో సాముచేయుచు నయినను, లేక మరేవిధముగానయినను దేహపరిశ్రమను చేయుము.

అంతట చన్నిశ్శలో స్నానముచేసి ఒడలికి బాగా పెట్టపుట్టనట్లు రాచుచు తుడుచుకొనుము.

(4) స్వచ్ఛమయిన గాలియును వెలుతురును:—స్వచ్ఛమయినగాలి ధారాశముగా వచ్చుచుండేచోట మనము రాత్రులందు నిద్రపోవలెను. మనము పగటివేళకూడ కొంత సేపు బయట తిరుగుచుండవలెను. కాని ఆ వెలుగు మనకండ్లకు బాధకరముగా నుండరాదు. మనము ఏది చదువవలసియున్నను దానిని చుంచి వెలుగులోమాత్రమే చదువుచుండవలెను. మనము దేనినిగాని చాలాసేపు చదువుచుండరాదు. కొంచెముసేపుచదివిన తరువాత మనకన్నులకు కొంచెము విశ్రాంతినియ్యవలెను. మనకు దృష్టివుండుట మిక్కిలి వెలపెట్టరాని వరమని మనముగ్రహించి యుండవలెను. మన కన్నులమీద వెలుతురు విశేషముగా పడరాదు. ఒక అరగంటసేపు చదివినతరువాత ఆయిదు నిమిషములయినను మనకన్నులకు విశ్రాంతి నియ్యవలెను. మనము వ్రాయవలసియున్న ప్పడు కూడా పెద్ద అక్షరములతో స్పష్టముగా తెలియునట్లు వ్రాయవలెను. మన కంట నీళ్లుకారినను లేక మనదృష్టి జబ్బుగానున్నను, లేక మనకు తలనెప్పులు వచ్చుచున్నను మనము వెంటనే కంటివైద్యునికి తెలియజేసి తగినచికిత్స చేయించుకొనవలెను. మన దృష్టి జబ్బిచ్చినపక్షమందు, మనము ఏపనిని చేయబోయినను దానిని బాగా చేయలేక పోవుదుము.

(5) శుభ్రత.—మనమెంత శుభ్రముగానుండుమో అంత ఎక్కువ ఆరోగ్యముకలవారముయి యుండగలుగుదుము. మన తలలో చుండుగాని తలవెండ్రుకలలో మురికిగాని ఏమాత్రమును ఉండరాదు. మన పళ్లను, పళ్ల ఇగుళ్లను శుభ్రముగానుంచుకొనుట మిక్కిలి యావశ్యమయియున్నది. అవిఎప్పుడుచెడిపోవునో అప్పుడు మనమువెంటనే పంటివైద్యుని సలహాను పుచ్చుకొనవలెను. మన పళ్లలో చీము మొదలైనవి పట్టుటవల్లను, మనకు పిప్పికట్లు ఉండడముచేతను ఇతర కారణములవల్లకంటె మన ఆరోగ్యమెక్కువగా చెడిపోవునని మనము బహుశః అనవచ్చును. మనము మన కన్నులను, ముక్కులను, గొంతును దినమున కొకసారి ఉప్పునీళ్లతో కడుగుకొనుచుండడము మంచిది. ఒక వంచపాత్రెడు నీళ్ళలో రెండు ఉద్ధరిణిల ఉప్పును కరిగించిన చాలును. మనము అన్నపానాదుల విషయమునను, దేహ పరిశ్రమ విషయమునను కూడా పయినచెప్పినట్లు జాగ్రతకలిగియుంటిమా మనకు మలబద్ధదోషము కనిపించదు. అయితే అవశ్యమయినపుడు మనము కొద్దిగా అప్పుడప్పుడు భేదికి పుచ్చుకొనవలెను. మనమెప్పుడును చెప్పలనుగాని పావుకొళ్ళనుగాని తొడుగుకొని బయట తిరుగుచుండవలెను. అప్పుడు మనకు వీధులలోని మురికియును కొంకెపురుగు (hook-worm) లు మొదలయినవియును, ఏ హానియును చేయలేకపోవును.

(6) నిద్ర:—పయినచెప్పిన ఆరోగ్యధర్మముల నన్నిటిని మనము ఆచరించుచున్న పక్షమందు మనకు సుఖనిద్ర

తనంతటతానే తప్పకుండావచ్చును. ప్రతిమనిషికిని దినమునకు నుమారు ఏడుగంటలసేపు నిద్రపోవుట అగత్యమయియున్నది. మనకు పని ఎక్కువగా నున్నదని మనమెన్నడును నిద్రమానుకొనరాదు. మనకు కావలసియుండునంతగా మనమునిద్రపోవకపోతిమా, మన ఆరోగ్యము చెడిపోయి మనముచేసే పనికూడా అంత బాగా ఉండకపోవును. ఎవరికయినా నిద్రపట్టకపోయిన పక్షమందు అట్టివారు పరుండువేళ కనీసము ఒక అరగంటసేపు ఇంక ఉన్నదనగానే చదవడము, విశేషముగా ఆలోచించడము మొదలయిన పనులన్నిటిని మాని వేయవలెను. అట్టివారు పరుండకముందు కొంచెముదూరము బయటిగాలిలో నడవడము మంచిది. తలను ముఖమును చల్లని నీటిలో తుడుచుకొనడముకూడా మంచిది. కొంచెము ఎత్తు తలగడలను వాడుటయును మంచిది. కాఫీయును పొగాకును నిద్రకు బద్ధవిరోధులని అందరును తెలిసికొనవలెను. వైద్యుడు చెప్పితేనేగాని నిద్రపట్టుటకు ఎన్నడును మందులు వుచ్చుకొనరాదు.

దురభ్యాసములను త్యజించి సదాచారములను అలవాటు చేసికొనడము:—మనము చెడ్డపుస్తకములను ఎన్నడును తాకక నీతిబోధకములయిన గొప్ప గ్రంథములను మాత్రమే చదువుకొనుచుండవలెను. మనము చదివిన మంచి విషయములను స్వానుభవములోకి తెచ్చుకొని ఆచరణలోకికూడా తెచ్చుకొనవలెను. మనకు ఉత్సాహకరములయిన పనులను ఆరోగ్యకరములయినవాటిని మాత్రమే మనము

చేయుచుండవలెను. మనమెన్నడును వృథాగా కాలయాపనము చేయరాదు. మనమెన్నడును పొగచుట్టలను త్రొగగూడదు. మన విద్యార్థులలో ననేకులు తాము చదువుకొన్న విషయములను సరిగా జీర్ణించుకొనుచుండలేదు. ఇది విచారకరమయిన సంగతి. అట్టి వారందరును నేడు నేర్చుకొనిన విషయములను మరునాడు తిరిగి పుస్తకములను చూడకుండగ నేజ్ఞాపకము చేసికొని కొన్ని ప్రశ్నలను తామే వేసుకొని వాటికి ప్రత్యుత్తరములను వ్రాసికొని అవి సరిగానున్న వేమో చూచుకొనుచుండవలెను. ఇంతేగాక విద్యార్థులందరును తమ చదువులతో సంబంధములేని ఇతర విషయములనుగూర్చి కొన్ని వ్యాసములు, ఉపన్యాసములు మొదలయినవాటిని వ్రాయడము అలవాటు చేసికొనుచుండవలెను. వారు సంగీత విద్య వలన కలుగు మేలునుగూర్చిగాని, రబ్బరు వ్యాపారమువలన కలుగు లాభములను గూర్చిగాని, స్వదేశాభిమానము మొదలగు విషయములనుగూర్చిగాని వ్యాసములు వ్రాయుచుండవలెను. ఆలాగుననే వారి తోడివిద్యార్థులతో వారు వివిధములయిన విషయములను సంభాషించుచును, వాదించుచును ఉండవలెను. వారి బుద్ధి వికసించుటకు ఇట్టి కార్యముల కంటె మరేవియు అంతగా తోడ్పడనేరవు.

ఈపత్రికలో చెప్పినదంతయును మన జేశస్సులయొక్క బుద్ధివికాసమునకును దేశారోగ్యమునకును మిక్కిలి సహాయకారియగును. మనము ప్రతిదినమును మన బుద్ధి నుపయోగించి పని చేయుచుండడమును బాగా అలవాటు చేసుకొను

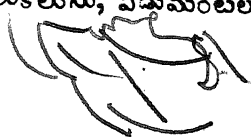
చుండవలెను. ఇట్లు చేసిన పక్షమందు మనము ఎటువంటి
 అవసర సమయమందుగాని తెలివితోను, చక్కగాను పనిచేయ
 గలుగుదుము. మనము ఎటువంటి కష్ట కాలమందయినను సుర
 యీతముగా గట్టెక్కగలుగుదుము.

(ఇందలి విషయములను బాలురు చక్కగా గ్రహించి, వ్యాకరణదోష
 ములను అనుకరించరాదు.)

ననే సర్వరోగములు కుదుర్చుకొనవచ్చును. ఇవి అందరకును, అన్నిచోట్లను లభ్యమగునవి. ఈ రెండును భగవంతునిచే ఏర్పడిన వైద్యశిఖామణులు. ధనముకోరకయే వీరు వైద్యము చేయుదురు. నేవయే వాని ప్రధానధర్మము. మొదటిది పాతాళ, మర్త్యలోకము లందు పాతాళగంగ, గంగ రూపములను; ఆకాశమునందు ఆవిరరూపమున ఆకాశగంగగాను వ్యాపించియున్నది. రెండవవాడు మిత్రనామముగల లోక బాంధవుడు.

చల్లని నీటివలన చెంబులు, వంటపాత్రలు, బట్టలు మొదలయిన వానికన్నిటికిని పవిత్రతకల్గును. వేడినీటి వలన మురికిబట్టలు, జిడ్డు చమురు తగిలిన వస్తువులు శుభ్రపడును. మరుగునీరు, అవిరి వలన కుళ్ళు కుడ్డలు, మురికిప్రదేశములు శుభ్రపడి సూక్ష్మజీవులు నశించును. నీటిలో వేపాకు మొదలైనవి వేసి కాచుట వలన, అనీటికి ఓషధిగుణముగల్గి, కురుపులు ప్రణామములు, పుండ్లు మొదలయినవి కడుగుటకును, సూక్ష్మజీవులను నాశనము చేయుటకును పనికివచ్చును. పసుపు కలిపిననీరు గూడ నిట్టిదే.

సూర్య రశ్మివలన అనేక మయిన సూక్ష్మ జీవులు నశించును. దీనికి కారణము దాని వేడిమి యొక్కే గాదు. సూర్య కిరణము లందు కంటికిగానవచ్చు ఏడు రంగులు గలవు. అవియే ఇంద్రధనుస్సునందలి ఏడురంగులు. అందువలననే సూర్యునికి సప్తార్చి (ఏడుమంటలుగలవాడు) అనిపేరు. సప్తజిహ్వా (ఏడునాలుకలుగలవాడు) అనికూడ పేరు. ఏడునాలుకలును, ఏడుమంటలును ఈసప్తవర్ణములే. ఒక్కొక్క



మురికె కాలువలు, ప్యాక్టోరీలు, నీటి కుళాయిలు గల పట్టణములయందు కాపురముండవలసినవారు పరిస్థితులకు భయపడి, అసహ్యము పుట్టించుకొనక వానినిగూడ ప్రేమతోనే గారవించుకొనుచు, అట్టిస్థితులనుండి విమోచనమగుట సాపేక్షవిమోచనముగా నెంచుకొనుచు త్వరలో తొలగి ప్రకృతిసహచర్యమున ఆనందమును బొంద ప్రయత్నించు చుండవలెను. పట్టణజీవనము ఎవరికివారు కోరి తెచ్చిపెట్టుకొనినదగుటచేత అందలి అసౌకర్యములకు వారే బాధ్యులు. ఎంత సొమ్ము వెచ్చించినను పట్టణములు ఎన్నటికిని ఆరోగ్య ప్రదేశములు కానేరవు. లండను నగరమున గాపురముండు ధనికులందఱును కొన్ని నెలలు పల్లెలయందు గడపి ఆరోగ్యప్రాయశ్చిత్తమును బొందుచుందురు. పట్టణములను ఆరోగ్యశాఖాధికారులు వృద్ధి జేయుచున్నారనిన అవి గ్రూడ్డిలో మెల్ల యగుచున్నవనే గాని, పల్లెలయందలి ప్రాకృత జీవనము వాని కెన్నటికి లభించదు.

వసారాలు:—ఇంటికి చుట్టును వసారాలుండుట చాల యుపయోగము. అవి తెరచుకొని యుండవలెను గాని గోడలతో మూసియుండగూడదు. లోపలిగదులలోకంటె, వసారాలలోనే గాలి, ఎండ బాగా తగులుచుగాన, అక్కడనే రోజంతయు గడుపుట మంచిది.

పైకప్పు:—మన దేశాచారము ప్రకారము మన ఇండ్లపైవేసికొను కప్పు కొన్ని విధముల చాలయుపయోగము. వెదురుతడకయును, దానిపైన చిన్నపంపుపెంకుల దొంతరలును ఉండుటచేత ఎల్లప్పుడును వానిగుండ వాయుప్రచార